

平成 24 事業年度

公立大学法人岩手県立大学の業務の実績に関する評価結果

平成 25 年 8 月

岩手県地方独立行政法人評価委員会

目 次

	頁
1 はじめに	
(1) 項目別評価	1
(2) 全体評価	1
2 全体評価	
(1) 総評	1
(2) 各分野における平成 24 事業年度の取組	2
3 項目別評価	
(1) 項目別評価の状況及び「A A 評価（特筆すべき進行状況にある）」の取組	3
(2) 改善が望まれる取組	3
別表 1 全体に比して若干の遅れが認められる方策	4
別表 2 項目別評価の状況及び「A A 評価（特筆すべき進行状況にある）」の取組	5

1 はじめに

本評価委員会は、平成 18 年 5 月に策定した「公立大学法人岩手県立大学に係る各事業年度業務実績評価実施要領」に基づき、

- ① 平成 24 事業年度における中期計画の実施状況の調査
 - ② 当該事業年度における中期計画の実施状況の分析
 - ③ 業務の実績全体についての総合的な評定
- を内容とする評価を行った。(評価の具体的な方法は下記のとおり。)

記

(1) 項目別評価

法人による自己評価の結果を基に、法人からのヒアリング等を通じて、年度計画に照らして進捗状況を確認し、自己評価の妥当性の検証と評価を行った。

なお、教育研究等の質の向上に関する項目については、教育研究の特性への配慮から、専門的な観点からの評価は行わず、取組の外形的・客観的な進捗状況の観点からの評価を行った。

また、評価委員会が認める「AA 評価（特筆すべき進行状況にある）」については、

- ① 年度計画に掲げる取組を達成しつつ、更に中期計画に沿った取組が付加・実現されているもの、
- ② 取組の結果、何らかの成果が明らかになっているものを対象とした。

(AA 評価の例)

- ・ 年度計画において、「制度の創設」を当該年度の取組としていたものについて、実績において「制度を創設」したことに加え、「制度を運用」した場合
- ・ 積極的な県内企業訪問の結果、県内求人数が増加した場合 など

(2) 全体評価

「項目別評価」の結果及び中期計画の達成状況を踏まえ、中期計画の全体的な進捗状況及び業務の実績全体について総合的な評価を行った。

2 全体評価

(1) 総評

中期計画に基づく平成 24 事業年度計画は「おおむね計画どおり進められた」と認められる。

ア 平成 24 事業年度計画の取組

- 平成 24 事業年度においては、年度計画に掲げる取組 50 項目中、49 項目が「B 評価（おおむね計画どおり進んでいる）」以上と評価され、また、そのうち「A 評価（計画どおり進んでいる）」以上の項目は 68.0%（34 項目）であることから、年度計画全般においておおむね計画通り取組が進められたものと評価できる。

	平成 24 年度
A 評価以上	34 項目 (68.0%)
B 評価	15 項目 (30.0%)
C 評価	1 項目 (2.0%)
D 評価	0 項目 (0.0%)

- また、「D 評価（重大な改善事項がある）」と評価された項目はなく、「C 評価（やや遅れている）」と評価された項目は 1 項目となっている。

- 中期計画の全体的な進捗状況については、中期計画に掲げる方策 50 項目中、49 項目がいずれかの事業年度で「A 評価」と評価されたが、1 項目は「A 評価」と評価された事業年度がなく、若干の遅れが認められる。(別表 1 参照)

イ 第 1 期中期計画からの継続課題

- 第 1 期中期計画からの継続課題となっている大学院の定員は依然として充足しておらず、定員確保に向けて引き続き努めるとともに、現在の研究科体制による大学院教育の必要性や適切な定員規模について検討する必要がある。

(2) 各分野における平成 24 事業年度の取組

- 大学の教育研究、地域貢献等に関しては、
 - ① 震災復興をはじめとする地域課題について、各学部で取組を展開したほか、学生ボランティアを中心とした被災地支援活動の展開により多様化した被災地ニーズへの対応と学生の主体的な実践教育を促進したこと
 - ② ラーニング・コモンズ（多様な学習活動ができる場）の整備やライブラリー・アテンダントの活動等により、メディアセンター（図書館）の機能強化が図られ学生の図書館利用が促進されたこと
 - ③ 地域政策研究センターにおいて、これまでの取組を引き継ぐ形で創設した「地域協働研究（地域提案型）」により、教員と地域団体等が協働で実施する地域課題を解決するための研究に取り組まれたこと
 - ④ 「いわてものづくり・ソフトウェア融合テクノロジーセンター（通称：i-MOS）」による産学共同研究と高度技術者養成が更に進められたこと
 - ⑤ 県民ニーズに応えた公開講座、専門職業教育の充実が図られたこと
 - ⑥ 教員間の国際連携・学術交流の促進に向けて、海外の3大学と新たに国際交流協定を締結したことなど、被災地の大学として東日本大震災津波の復興支援に積極的に取り組んだほか、第2期中期目標の基本姿勢である「学生を主人公とした教育」（学生目線）と「岩手の活力を創出する研究・地域貢献」（地域目線）に基づき、学生への支援や地域課題に対する特色ある研究等に取り組み、それによる効果も認められることは、高く評価できる。
- 業務運営等の改善及び効率化に関しては、教育研究の質を維持・向上させるための特任教授制度導入や法人採用職員の処遇改善を平成 25 年度からの実施に結びつけたことは、評価できる。
- 財務内容の改善に関しては、教育の質の向上の取組を推進するため「教育力強化枠」を新設し中期計画達成のための予算編成に取り組み、決算において黒字となったことは、大学運営経費を効果的・効率的に執行したと高く評価できる。
- 自己点検・評価・改善及び情報提供に関しては、ソーシャルメディアを活用し、積極的な広報活動を展開したことは、評価できる。
- 安全管理に関する取組に関しては、事象別の危機管理マニュアルの整備が大幅に進捗し、学生を含む全学関係者のおよそ半数が参加した全学避難訓練を実施したことは、危機管理対策として高く評価できる。

3 項目別評価

I 大学の教育・研究等に関する目標を達成するための措置

⇒「おおむね計画どおり進んでいる」。全ての項目が「B評価」以上であり、「A評価」以上の項目が70.6%を占めていることは、高く評価できる。

II 業務運営の改善及び効率化に関する目標を達成するための措置

⇒「おおむね計画どおり進んでいる」。全ての項目が「B評価」以上であり、「A評価」以上の項目が66.7%を占めていることは、高く評価できる。

III 財務内容の改善に関する目標を達成するための措置

⇒「おおむね計画どおり進んでいる」。「A評価」以上の項目が50.0%を占めていることは、高く評価できるが、「C評価」と認められる1項目については、一層の取組が望まれる。

IV 自己点検・評価・改善及び情報の提供に関する目標を達成するための措置

⇒「計画どおり進んでいる」。全ての項目が「A評価」であったことは高く評価できる。

V その他業務運営に関する重要目標を達成するための措置

⇒「おおむね計画どおり進んでいる」。年度計画において3項目のみであるが、全ての項目が「B評価」以上であり、「A評価」以上の項目が33.3%を占めていることは、高く評価できる。

※VI～IXについては、平成24事業年度は年度計画の設定なし。

(1) 項目別評価の状況及び「AA評価(特筆すべき進行状況にある)」の取組別表2のとおり

(2) 改善が望まれる取組

適切な定数管理のもとに人件費の縮減を図るとともに、教職員のコスト意識を高め、管理的経費の節減を図る取組について、唯一「C評価」と認められた。

これは各種業務対応のため超過勤務時間が昨年度と比較して増加したことが主な理由であるが、今後、業務プロセスの改善と効率化により超過勤務の適正化に向けた更なる取組を図り、人件費の抑制に努めることが望まれる。

【別表1】全体に比して若干の遅れが認められる方策

「中期計画に掲げる方策」のうち、下記の基準により判断したもの。

【基本的な判断基準】 第2期中期計画期間を通じてA評価とされた事業年度がなく、かつC又はD評価とされた事業年度がある方策

中期計画に掲げる方策	現状・課題	H24	H23
II. 業務運営の改善及び効率化に関するもの			
<p>事務職員の専門性向上を図るSD（スタッフ・ディベロップメント）活動を積極的に推進する。</p>	<p>平成23年度に策定できなかった人材育成プランについて、「職員人材育成クロスファンクショナルチーム」を設立し、研修体系やジョブローテーションなどの検討を行ったが、平成24年度においても策定までには至らなかった。中長期的な人材育成が図られるよう人材育成に係る方向性を取りまとめた人材育成プランを早期に策定することが望まれる。</p>	B	C

【別表2】項目別評価の状況及び「AA評価（特筆すべき進行状況にある）」の取組

評価の判断基準

法人の実績報告において「特記事項」として報告されているもののうち、下記と認められるもの

- ①年度計画に掲げる取組を達成しつつ、更に中期計画に沿った取組が付加・実現されているもの
- ②取組の結果、何らかの成果が明らかになっているもの

区分	評価				AA評価項目	摘要																																																																																										
	区分	法人	委員会	委員会評価割合(%)																																																																																												
I 大学の教育・研究等に関する目標を達成するための措置 「おおむね計画どおり進んでいる」と判断される ※AA～B 評価割合 100.0%	AA		7	20.6	◎全学的な取り組み 1 学生の主体的学習の促進【No.9】 ・震災復興を始めとする地域に密着した課題について、学生主体のプロジェクトや卒業研究等を実践した。 ①【社会福祉学部】被災地や中山間地域等をフィールドとした調査等を実施。（「西和賀町フィールドワーク - 自然災害と要援護者支援-」） ②【ソフトウェア情報学部】震災復興に関するテーマで学生プロジェクト推進、成果発表の機会を設定。 ③【ソフトウェア情報学部】「情報システム教育コンテスト（ISECON2012）」で「ソフトウェア商品の企画製造販売を学年混合で3年間学ぶ演習」が最優秀賞受賞。 ④【総合政策学部】新カリキュラムに「フィールド研究」を設定。 ⑤【盛岡短期大学部】卒業研究や専門演習で地域に密着した研究を実施。 ⑥【宮古短期大学部】企業見学研修を実施、幹旋調整窓口の設定。 ・平成23年度に結成した「いわてGINGA-NETプロジェクト」中心に全国の学生ボランティアによる被災地支援活動を展開した。国の補助事業「いわての教育及びコミュニティ形成復興支援事業」として学生ボランティアによる被災地でのコミュニティ支援や学習支援、学生ボランティアの育成等を進めた。特に、コミュニティ支援では、学生の長期休業期間を活用し、夏銀河・冬銀河・春銀河と名付けた活動（応急仮設住宅でのサロン活動、学校・公民館での子どもの居場所支援等）を展開し、被災地の多様化したニーズに対応するとともに、学生の主体的な実践教育を促進した。 2 メディアセンター（図書館）の機能強化と学生の自学自習の促進【No.17】 ・学生の「学び」のための共有スペースの改善については、ラーニング・コモンズ（多様な学習活動ができる場）機能の導入のための設備工事等を行い、10月から利用を開始するとともに、スペースや機材の利用方法について、ポスターや利用案内を作成し、周知を図った。 ・ライブラリー・アテンダントを全学部から26名採用し、学生ニーズを取り入れた企画展示の開催（3回）、毎月発行の図書館だよりにより学生が利用しやすい雰囲気づくりを促進した。また、図書館内にライブラリー・アテンダント席を設置し、ライブラリー・アテンダントによる図書館の利用案内を行い、学生の主体的な学習活動を支援した。さらに、学生目線で学生のための図書を選ぶ「選書ツアー」を2回（6月、9月）実施し、全学部から合計25名の学生の参加により、346冊の図書を選定するとともに、参加学生がポスターやPOPなどを作成することで、利用促進を図った。 ・これらの取り組みにより、10月から3月の学生の図書館利用は、昨年度同期より、入館者数は6,933人増、貸出冊数は1,932冊増加した。	○入試の状況 <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">区分</th> <th>H23</th> <th>H24</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">県立大学</td> <td rowspan="3">学部</td> <td>入学者数</td> <td>458</td> <td>474</td> </tr> <tr> <td>志願者数</td> <td>2,531</td> <td>2,123</td> </tr> <tr> <td>志願倍率</td> <td>5.8</td> <td>4.8</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">大学院</td> <td>受験者数</td> <td>1,820</td> <td>1,571</td> </tr> <tr> <td>実質倍率</td> <td>3.8</td> <td>3.2</td> </tr> <tr> <td>入学者数</td> <td>58</td> <td>61</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">盛岡短期大学部</td> <td>志願者数</td> <td>70</td> <td>68</td> </tr> <tr> <td>志願倍率</td> <td>0.4</td> <td>0.6</td> </tr> <tr> <td>受験者数</td> <td>68</td> <td>68</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">宮古短期大学部</td> <td>実質倍率</td> <td>1.1</td> <td>1.1</td> </tr> <tr> <td>入学者数</td> <td>105</td> <td>122</td> </tr> <tr> <td>志願者数</td> <td>235</td> <td>342</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">盛岡短期大学部</td> <td>志願倍率</td> <td>2.4</td> <td>3.4</td> </tr> <tr> <td>受験者数</td> <td>223</td> <td>278</td> </tr> <tr> <td>実質倍率</td> <td>1.3</td> <td>1.9</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">宮古短期大学部</td> <td>入学者数</td> <td>91</td> <td>115</td> </tr> <tr> <td>志願者数</td> <td>131</td> <td>160</td> </tr> <tr> <td>志願倍率</td> <td>1.3</td> <td>1.6</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">宮古短期大学部</td> <td>受験者数</td> <td>122</td> <td>152</td> </tr> <tr> <td>実質倍率</td> <td>1.0</td> <td>1.1</td> </tr> </tbody> </table> <p>(人・%)</p> <p>※志願倍率=志願者数/入学定員 実質倍率=受験者数/合格者数</p> ○図書館利用人数・年間貸出図書冊数 <table border="1"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>H23</th> <th>H24</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>図書館利用人数(年間利用延人数)(人)</td> <td>77,789</td> <td>90,932</td> </tr> <tr> <td>年間貸出図書冊数(冊)</td> <td>21,541</td> <td>25,448</td> </tr> </tbody> </table> ○10月～3月の滝沢キャンパス図書館の利用 <table border="1"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>H23</th> <th>H24</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>入館者数(人)</td> <td>24,306</td> <td>31,239</td> </tr> <tr> <td>貸出図書冊数(冊)</td> <td>6,407</td> <td>8,339</td> </tr> </tbody> </table>	区分		H23	H24	県立大学	学部	入学者数	458	474	志願者数	2,531	2,123	志願倍率	5.8	4.8	大学院	受験者数	1,820	1,571	実質倍率	3.8	3.2	入学者数	58	61	盛岡短期大学部	志願者数	70	68	志願倍率	0.4	0.6	受験者数	68	68	宮古短期大学部	実質倍率	1.1	1.1	入学者数	105	122	志願者数	235	342	盛岡短期大学部	志願倍率	2.4	3.4	受験者数	223	278	実質倍率	1.3	1.9	宮古短期大学部	入学者数	91	115	志願者数	131	160	志願倍率	1.3	1.6	宮古短期大学部	受験者数	122	152	実質倍率	1.0	1.1	区分	H23	H24	図書館利用人数(年間利用延人数)(人)	77,789	90,932	年間貸出図書冊数(冊)	21,541	25,448	区分	H23	H24	入館者数(人)	24,306	31,239	貸出図書冊数(冊)	6,407	8,339
	区分		H23	H24																																																																																												
	県立大学	学部	入学者数	458			474																																																																																									
			志願者数	2,531			2,123																																																																																									
			志願倍率	5.8			4.8																																																																																									
		大学院	受験者数	1,820			1,571																																																																																									
実質倍率			3.8	3.2																																																																																												
入学者数			58	61																																																																																												
盛岡短期大学部	志願者数	70	68																																																																																													
	志願倍率	0.4	0.6																																																																																													
	受験者数	68	68																																																																																													
宮古短期大学部	実質倍率	1.1	1.1																																																																																													
	入学者数	105	122																																																																																													
	志願者数	235	342																																																																																													
盛岡短期大学部	志願倍率	2.4	3.4																																																																																													
	受験者数	223	278																																																																																													
	実質倍率	1.3	1.9																																																																																													
宮古短期大学部	入学者数	91	115																																																																																													
	志願者数	131	160																																																																																													
	志願倍率	1.3	1.6																																																																																													
宮古短期大学部	受験者数	122	152																																																																																													
	実質倍率	1.0	1.1																																																																																													
区分	H23	H24																																																																																														
図書館利用人数(年間利用延人数)(人)	77,789	90,932																																																																																														
年間貸出図書冊数(冊)	21,541	25,448																																																																																														
区分	H23	H24																																																																																														
入館者数(人)	24,306	31,239																																																																																														
貸出図書冊数(冊)	6,407	8,339																																																																																														
A	24	17	50.0																																																																																													
B	10	10	29.4																																																																																													
C	0	0	0.0																																																																																													
D	0	0	0.0																																																																																													
計	34	34	100.0																																																																																													

区 分	評価			A A 評価項目	摘 要																																																																																																																	
	区分	法人	委員会 割合 (%)																																																																																																																			
				<p>3 学生の活動支援【No.19】</p> <ul style="list-style-type: none"> 学生の各活動についてニーズに対応した支援を積極的に実施した。 <ul style="list-style-type: none"> ①本学と岩手大学の学生団体の交流会を開催（12/26）。 ②サークルリーダーズ研修会を初実施（1/17・参加者96人）。 ③成績優秀なサークルや学生団体の学生が活動成果を学長に報告するよう指導。 ④学内掲示やツイッター等を通じて情報発信。 ⑤3年連続最優秀賞を受賞したさんさ踊りについて学長裁量経費で支援する等、活発な活動継続を支援。 ⑥川前地区のボリスボックス（地域防犯・防災活動の拠点）設置に向け、自治体との調整等の支援を実施。 東日本大震災津波からの復興支援のため、昨年度から活動を展開している「いわてGINGA-NET」プロジェクトについて、学生の長期休業期間を活用し、「夏銀河」「冬銀河」「春銀河」（夏：8～9月の7週間、冬：12～1月の1週間、春：3月の2週間）として応急仮設住宅でのサロン活動、学校・公民館での子どもの居住地支援、漁業支援等、被災地の多様化したニーズに対応した活動に全国135大学から延べ3,882名の学生が参加し、ボランティア活動を実施した。活動の円滑な実施のため、学生等が沿岸部でのボランティア活動を行うための活動拠点の確保や学長を始めとする教職員による現地視察や激励等の支援を行った。 東日本大震災津波後に山田町の保健活動のボランティア不足に対応するため、平成23年11月に本学看護学部学生が「カッキー's」を結成し、毎月定期的に仮設住宅を訪問し、仮設入居者の心理・健康支援活動を実施している。平成24年度においては、学生が実社会で必要な就業力を高めていくことを目的とするIPU-Eプロジェクト（学生自らの企画力や行動力により就業力の獲得を支援する事業）に、「カッキー's」の活動を採択し、学生の活動を支援した。 宮古短期大学部学生赤十字奉仕団（JRC）では、震災発生以降、被災者支援活動等を積極的に行っている。平成24年度においては、写真返却の手伝い等の震災被災者支援に延べ58人、崎山自治会館等における学習支援に延べ123人、近内等のこどもパークでの震災被災者支援に延べ59人、その他地域奉仕活動に延べ34人、合わせると延べ274人の学生が参加しており、その活動の円滑な実施を教職員がサポートした。 	<p>○学生定員充足状況</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">区 分</th> <th>H23</th> <th>H24</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">県立 大学</td> <td>学部</td> <td>定員 1,840</td> <td>1,840</td> </tr> <tr> <td></td> <td>在籍数 1,974</td> <td>1,976</td> </tr> <tr> <td></td> <td>充足率 107.3</td> <td>107.4</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">大学 学院</td> <td>定員</td> <td>239</td> <td>239</td> </tr> <tr> <td>在籍数</td> <td>189</td> <td>176</td> </tr> <tr> <td>充足率</td> <td>79.1</td> <td>73.6</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">盛岡 短期 大学部</td> <td>定員</td> <td>200</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>在籍数</td> <td>206</td> <td>212</td> </tr> <tr> <td>充足率</td> <td>103.0</td> <td>106.0</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">宮古 短期 大学部</td> <td>定員</td> <td>200</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>在籍数</td> <td>212</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>充足率</td> <td>106.0</td> <td>100.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>(H24.5.1時点、人・%)</p> <p>○就職の状況</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">区 分</th> <th>H23</th> <th>H24</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">県立 大学</td> <td>県内就職者数</td> <td>165</td> <td>179</td> </tr> <tr> <td>割合</td> <td>46.2</td> <td>49.2</td> </tr> <tr> <td>県外就職者数</td> <td>192</td> <td>185</td> </tr> <tr> <td>割合</td> <td>53.8</td> <td>50.8</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">盛岡 短大</td> <td>計（就職者数）</td> <td>357</td> <td>364</td> </tr> <tr> <td>割合</td> <td>94.9</td> <td>95.5</td> </tr> <tr> <td>県内就職者数</td> <td>46</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>割合</td> <td>74.2</td> <td>71.4</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">宮古 短大</td> <td>県外就職者数</td> <td>16</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>割合</td> <td>25.8</td> <td>28.6</td> </tr> <tr> <td>計（就職者数）</td> <td>62</td> <td>63</td> </tr> <tr> <td>割合</td> <td>98.4</td> <td>98.4</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">宮古 短大</td> <td>県内就職者数</td> <td>50</td> <td>46</td> </tr> <tr> <td>割合</td> <td>68.5</td> <td>65.7</td> </tr> <tr> <td>県外就職者数</td> <td>23</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>割合</td> <td>31.5</td> <td>34.3</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">計（就職者数）</td> <td></td> <td>73</td> <td>70</td> </tr> <tr> <td>割合</td> <td>92.4</td> <td>95.9</td> </tr> </tbody> </table> <p>(H25.3.31時点、人・%)</p> <p>○大学の就職支援サービス等の満足度</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>区 分</th> <th>H23</th> <th>H24</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>満足度</td> <td>91.3</td> <td>92.9</td> </tr> </tbody> </table> <p>(卒業年次生アンケート、%)</p>	区 分		H23	H24	県立 大学	学部	定員 1,840	1,840		在籍数 1,974	1,976		充足率 107.3	107.4	大学 学院	定員	239	239	在籍数	189	176	充足率	79.1	73.6	盛岡 短期 大学部	定員	200	200	在籍数	206	212	充足率	103.0	106.0	宮古 短期 大学部	定員	200	200	在籍数	212	200	充足率	106.0	100.0	区 分		H23	H24	県立 大学	県内就職者数	165	179	割合	46.2	49.2	県外就職者数	192	185	割合	53.8	50.8	盛岡 短大	計（就職者数）	357	364	割合	94.9	95.5	県内就職者数	46	45	割合	74.2	71.4	宮古 短大	県外就職者数	16	18	割合	25.8	28.6	計（就職者数）	62	63	割合	98.4	98.4	宮古 短大	県内就職者数	50	46	割合	68.5	65.7	県外就職者数	23	24	割合	31.5	34.3	計（就職者数）		73	70	割合	92.4	95.9	区 分	H23	H24	満足度	91.3	92.9
区 分		H23	H24																																																																																																																			
県立 大学	学部	定員 1,840	1,840																																																																																																																			
		在籍数 1,974	1,976																																																																																																																			
		充足率 107.3	107.4																																																																																																																			
大学 学院	定員	239	239																																																																																																																			
	在籍数	189	176																																																																																																																			
	充足率	79.1	73.6																																																																																																																			
盛岡 短期 大学部	定員	200	200																																																																																																																			
	在籍数	206	212																																																																																																																			
	充足率	103.0	106.0																																																																																																																			
宮古 短期 大学部	定員	200	200																																																																																																																			
	在籍数	212	200																																																																																																																			
	充足率	106.0	100.0																																																																																																																			
区 分		H23	H24																																																																																																																			
県立 大学	県内就職者数	165	179																																																																																																																			
	割合	46.2	49.2																																																																																																																			
	県外就職者数	192	185																																																																																																																			
	割合	53.8	50.8																																																																																																																			
盛岡 短大	計（就職者数）	357	364																																																																																																																			
	割合	94.9	95.5																																																																																																																			
	県内就職者数	46	45																																																																																																																			
	割合	74.2	71.4																																																																																																																			
宮古 短大	県外就職者数	16	18																																																																																																																			
	割合	25.8	28.6																																																																																																																			
	計（就職者数）	62	63																																																																																																																			
	割合	98.4	98.4																																																																																																																			
宮古 短大	県内就職者数	50	46																																																																																																																			
	割合	68.5	65.7																																																																																																																			
	県外就職者数	23	24																																																																																																																			
	割合	31.5	34.3																																																																																																																			
計（就職者数）		73	70																																																																																																																			
	割合	92.4	95.9																																																																																																																			
区 分	H23	H24																																																																																																																				
満足度	91.3	92.9																																																																																																																				

区 分	評価			A A 評価項目	摘 要																																																					
	区分	法人	委員会 割合 (%)																																																							
				<p>4 震災復興等を始めとする地域課題解決のための研究の推進【No.23】</p> <ul style="list-style-type: none"> 地域政策研究センターの地域協働研究や学部プロジェクトにより本学教員の専門性を活かして東日本大震災津波の復興支援に関連した研究等の地域課題解決のための研究を推進した。 <ol style="list-style-type: none"> 【看護学部】学部プロジェクトとして復興研究を推進（「災害時の慢性疾患患者に対するケア」等）。 【社会福祉学部】「東日本大震災被災地域住民のこころの健康に関する研究」が釜石市との共同研究へ発展。 【ソフトウェア情報学部】学部プロジェクトとして復興研究を推進（被災地定点観測配信システム「復興ウォッチャー」の研究開発等）。 【総合政策学部】学部プロジェクトとして実施した「三陸沿岸災害復興の総合政策学」が平成24年度科研費に採択。 【盛岡短期大学部】震災復興にかかる3つのプロジェクト研究を推進。（ア 宮古地域の地元企業による「省CO2先導事業」モデル住宅の居住環境及びエネルギー消費量に関する研究 イ 三陸沿岸被災集落における統合の絆としての文化的共有資源・伝承の現状調査 ウ 東日本大震災時、発生後及び復興期における災害時通訳ボランティアの役割に関する調査研究） 【宮古短期大学部】宮古市田老の「学ぶ防災」に関する研究成果を学会等で発表。 公募型地域課題研究について、平成22～23年度に行った研究（37課題）については、平成25年度に開催予定の研究成果発表会において成果の公表を行うこととした。また、これまで実施した公募型地域課題研究は、地域政策研究センターに平成24年度に創設した「地域協働研究（地域提案型）」に引き継ぐこととし、教員と地域団体等（県・市町村等の公共団体、地域団体、NPO等）との協働により、29課題の研究を進め地域課題等を解決するための研究に取り組むとともに、研究の概要について取りまとめ、関係機関に配布した。 <p>5 いわてものづくり・ソフトウェア融合テクノロジーセンターによる技術者育成、製品開発の推進【No.29】</p> <ul style="list-style-type: none"> いわてものづくり・ソフトウェア融合テクノロジーセンター（通称：i-MOS）の研究活動や高度技術者育成講座では、ソフトウェア情報学部の教員（延べ7人）も積極的に参画するとともに、企画運営委員に新たに外部有識者2名を加え、運営体制を強化した。 文部科学省で採択された地域イノベーション戦略支援プログラム「いわて環境と人にやさしい次世代モビリティ開発拠点」事業（平成24～28年度：交付決定額約5千万円）を活用し、自動車産業を中心とするものづくり産業の振興に向けた産学共同研究等を進めることとした。 i-MOSを活用した企業等との共同研究について、平成24年度は、次世代インテリジェント情報技術を軸に、ものづくり産業の生産性・付加価値向上に繋がる産学共同研究等を対象に募集を行い、15件の研究課題を採択した。 ものづくりとソフトウェアの両面の知識を有する技術者を体系的に育成するため、高度技術者養成講習会を開催した（12講座、計67名受講）。また、新たに県央広域IT・ものづくり産業人材育成事業（24名受講）や自習支援型スマートフォンアプリ開発勉強会（受講者186人）も開催し、人材育成を推進した。 	<p>○外部研究資金の獲得状況</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>区 分</th> <th>H23</th> <th>H24</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">外部研究資金受入</td> <td>件数</td> <td>169</td> <td>199</td> </tr> <tr> <td>金額</td> <td>191,869</td> <td>223,285</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">うち 科研費</td> <td>件数</td> <td>64</td> <td>75</td> </tr> <tr> <td>金額</td> <td>71,075</td> <td>75,813</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">(件・千円)</p> <p>注) 科研費については、継続及び他大学と共同実施した研究の分担金を含むこと。</p> <p>○科学研究費補助金新規採択状況</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>区 分</th> <th>H23</th> <th>H24</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>申請件数</td> <td>74</td> <td>57</td> </tr> <tr> <td>申請金額</td> <td>356,890</td> <td>351,350</td> </tr> <tr> <td>採択件数</td> <td>18</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>採択金額</td> <td>59,261</td> <td>65,000</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">(件・千円)</p> <p>○受託・共同研究数等</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>区 分</th> <th>H23</th> <th>H24</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>共同研究</td> <td>64</td> <td>73</td> </tr> <tr> <td>共同研究費</td> <td>18,581</td> <td>16,128</td> </tr> <tr> <td>受託研究等</td> <td>26</td> <td>37</td> </tr> <tr> <td>受託研究費</td> <td>86,806</td> <td>113,946</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">(件・千円)</p> <p>○i-MOSに係る研究数</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>区 分</th> <th>H23</th> <th>H24</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>i-MOSに係る研究数</td> <td>14</td> <td>15</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">(件)</p>	区 分	H23	H24	外部研究資金受入	件数	169	199	金額	191,869	223,285	うち 科研費	件数	64	75	金額	71,075	75,813	区 分	H23	H24	申請件数	74	57	申請金額	356,890	351,350	採択件数	18	12	採択金額	59,261	65,000	区 分	H23	H24	共同研究	64	73	共同研究費	18,581	16,128	受託研究等	26	37	受託研究費	86,806	113,946	区 分	H23	H24	i-MOSに係る研究数	14	15
区 分	H23	H24																																																								
外部研究資金受入	件数	169	199																																																							
	金額	191,869	223,285																																																							
うち 科研費	件数	64	75																																																							
	金額	71,075	75,813																																																							
区 分	H23	H24																																																								
申請件数	74	57																																																								
申請金額	356,890	351,350																																																								
採択件数	18	12																																																								
採択金額	59,261	65,000																																																								
区 分	H23	H24																																																								
共同研究	64	73																																																								
共同研究費	18,581	16,128																																																								
受託研究等	26	37																																																								
受託研究費	86,806	113,946																																																								
区 分	H23	H24																																																								
i-MOSに係る研究数	14	15																																																								

区分	評価			A A評価項目	摘要																																																
	区分	法人	委員会 委員会 割合 (%)																																																		
				<p>6 公開講座、専門職業教育の充実【No.32】</p> <ul style="list-style-type: none"> 看護実践研究センターにおいて、岩手県からの委託事業（新人看護職員研修）を昨年に引き続き開催した。研修は、①新人看護職員研修、②実施指導者研修、③教育担当・研修責任者研修の3プログラムとし、昨年のアンケート内容を元に研修プログラムに必須コースと選択コースを設けるなど、学習者のニーズに即したプログラムを企画実施した。県内全体から参加が見られ、計172人（必須126人、選択46人）が受講し、看護職の育成を推進した。また、教員主催による県内看護職を対象とした研修事業が11プログラム開催され、実践現場で働く看護職と共にそれぞれのテーマについて深めることができた。 盛岡短期大学部において、卒業生を主な対象とする「管理栄養士受験のためのリカレント教育」は、受講生15名を対象に全7回実施した。また、e-learningを利用した管理栄養士受験支援ページ（過去問題集）に卒業生希望者がアクセスできるようにした。 公開講座について、岩手県立大学公開講座（滝沢キャンパス）や地区講座の開催周知および開催実績の概要等についてホームページに掲載するとともに、県内関係機関（教育機関、行政機関等）にパンフレット、ポスター等を配布した。また、講演内容等を収めた報告集を作成し関係機関に配布した。なお、平成24年度は地区講座を釜石・宮古・盛岡の3会場で開催し、震災復興をテーマに研究成果の公表やパネルディスカッションを行った。 <p>7 国際交流協定の締結の促進【No.33】</p> <ul style="list-style-type: none"> 看護学部とプリマス大学（英国）、ソフトウェア情報学研究科とアッパーオーストリア応用科学大学（オーストリア）、総合政策学部とカセサート大学（タイ）の3件の新規協定が締結されるとともに、ソフトウェア情報学研究科と朝陽科技大学（台湾）との学生交流覚書が締結され、海外協定締結機関は11機関となった。 	<p>○地域貢献の状況</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>H23</th> <th>H24</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">公開講座</td> <td>開講講座数</td> <td>31</td> <td>56</td> </tr> <tr> <td>受講者数</td> <td>2,951</td> <td>3,131</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">施設の学外利用者</td> <td>図書館</td> <td>5,845</td> <td>6,018</td> </tr> <tr> <td>体育施設等</td> <td>23,950</td> <td>22,195</td> </tr> <tr> <td>アイーナキャンパス</td> <td>16,460</td> <td>19,890</td> </tr> <tr> <td>審議会委員等への就任、講師派遣数</td> <td>880</td> <td>985</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">うち</td> <td>行政機関</td> <td>318</td> <td>478</td> </tr> <tr> <td>非常勤講師</td> <td>127</td> <td>133</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">(講座・人)</p> <p>○公開講座の受講満足度</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>H23</th> <th>H24</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>公開講座の受講満足度</td> <td>84.9</td> <td>93.5</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">(%)</p> <p>○看護実践研究センターによる新人看護職員研修の参加人数</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>H23</th> <th>H24</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>参加人数</td> <td>135</td> <td>172</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">(人)</p> <p>○大学主催海外研修参加学生数</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>H23</th> <th>H24</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>大学主催海外研修参加学生数</td> <td>65</td> <td>74</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">(人)</p> <p>※ 国際看護論演習、フロンティア福祉実習、国際文化理論演習米国、同韓国、夏期海外研修韓国、同中国等</p> <p>○国際交流協定機関</p> <p>←</p>	区分	H23	H24	公開講座	開講講座数	31	56	受講者数	2,951	3,131	施設の学外利用者	図書館	5,845	6,018	体育施設等	23,950	22,195	アイーナキャンパス	16,460	19,890	審議会委員等への就任、講師派遣数	880	985	うち	行政機関	318	478	非常勤講師	127	133	区分	H23	H24	公開講座の受講満足度	84.9	93.5	区分	H23	H24	参加人数	135	172	区分	H23	H24	大学主催海外研修参加学生数	65	74
区分	H23	H24																																																			
公開講座	開講講座数	31	56																																																		
	受講者数	2,951	3,131																																																		
施設の学外利用者	図書館	5,845	6,018																																																		
	体育施設等	23,950	22,195																																																		
	アイーナキャンパス	16,460	19,890																																																		
審議会委員等への就任、講師派遣数	880	985																																																			
うち	行政機関	318	478																																																		
	非常勤講師	127	133																																																		
区分	H23	H24																																																			
公開講座の受講満足度	84.9	93.5																																																			
区分	H23	H24																																																			
参加人数	135	172																																																			
区分	H23	H24																																																			
大学主催海外研修参加学生数	65	74																																																			
				<p>○国際交流協定機関</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>国名</th> <th>機関名</th> <th>協定締結年</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">中華人民共和国/台湾</td> <td>河北省社会科学院 (Hebei Provincial Federation of Philosophy and Social Sciences)</td> <td>2001年</td> <td>全学交流協定</td> </tr> <tr> <td>大连交通大学 (Dalian Jiaotong University)</td> <td>2003年</td> <td>全学交流協定</td> </tr> <tr> <td>朝陽科技大学 (Chaoyang University of Technology)</td> <td>2011年</td> <td>学部間交流協定</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">大韓民国</td> <td>慶尚大学校 (Gyeongsang National University)</td> <td>2001年</td> <td>全学交流協定</td> </tr> <tr> <td>又松大学校 (Woosong University)</td> <td>2006年</td> <td>全学交流協定</td> </tr> <tr> <td>鐘路老人総合福祉館 (Jongno Senior Welfare Center)</td> <td>2010年</td> <td>学部間交流協定</td> </tr> <tr> <td>タイ王国</td> <td>カセサート大学 (Kasetsart University)</td> <td>2013年</td> <td>学部間交流協定</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">アメリカ合衆国</td> <td>イースタン・ワシントン大学 (Eastern Washington University)</td> <td>2002年</td> <td>全学交流協定</td> </tr> <tr> <td>ノースカロライナ大学ウィルミントン校 (University of North Carolina Wilmington)</td> <td>2002年</td> <td>学部間交流協定</td> </tr> <tr> <td>イギリス</td> <td>プリマス大学 (University of Plymouth)</td> <td>2012年</td> <td>学部間交流協定</td> </tr> <tr> <td>オーストリア共和国</td> <td>アッパーオーストリア応用科学大学 (University of Applied Sciences Upper Austria)</td> <td>2012年</td> <td>学部間交流協定</td> </tr> </tbody> </table>	国名	機関名	協定締結年	備考	中華人民共和国/台湾	河北省社会科学院 (Hebei Provincial Federation of Philosophy and Social Sciences)	2001年	全学交流協定	大连交通大学 (Dalian Jiaotong University)	2003年	全学交流協定	朝陽科技大学 (Chaoyang University of Technology)	2011年	学部間交流協定	大韓民国	慶尚大学校 (Gyeongsang National University)	2001年	全学交流協定	又松大学校 (Woosong University)	2006年	全学交流協定	鐘路老人総合福祉館 (Jongno Senior Welfare Center)	2010年	学部間交流協定	タイ王国	カセサート大学 (Kasetsart University)	2013年	学部間交流協定	アメリカ合衆国	イースタン・ワシントン大学 (Eastern Washington University)	2002年	全学交流協定	ノースカロライナ大学ウィルミントン校 (University of North Carolina Wilmington)	2002年	学部間交流協定	イギリス	プリマス大学 (University of Plymouth)	2012年	学部間交流協定	オーストリア共和国	アッパーオーストリア応用科学大学 (University of Applied Sciences Upper Austria)	2012年	学部間交流協定						
国名	機関名	協定締結年	備考																																																		
中華人民共和国/台湾	河北省社会科学院 (Hebei Provincial Federation of Philosophy and Social Sciences)	2001年	全学交流協定																																																		
	大连交通大学 (Dalian Jiaotong University)	2003年	全学交流協定																																																		
	朝陽科技大学 (Chaoyang University of Technology)	2011年	学部間交流協定																																																		
大韓民国	慶尚大学校 (Gyeongsang National University)	2001年	全学交流協定																																																		
	又松大学校 (Woosong University)	2006年	全学交流協定																																																		
	鐘路老人総合福祉館 (Jongno Senior Welfare Center)	2010年	学部間交流協定																																																		
タイ王国	カセサート大学 (Kasetsart University)	2013年	学部間交流協定																																																		
アメリカ合衆国	イースタン・ワシントン大学 (Eastern Washington University)	2002年	全学交流協定																																																		
	ノースカロライナ大学ウィルミントン校 (University of North Carolina Wilmington)	2002年	学部間交流協定																																																		
イギリス	プリマス大学 (University of Plymouth)	2012年	学部間交流協定																																																		
オーストリア共和国	アッパーオーストリア応用科学大学 (University of Applied Sciences Upper Austria)	2012年	学部間交流協定																																																		

区分	評価				A A 評価項目	摘要						
	区分	法人	委員会	委員会評価の割合 (%)								
II 業務運営の改善及び効率化に関する目標を達成するための措置 「おおむね計画どおり進んでいる」と判断される ※AA～B 評価割合 100.0%	AA		0	0.0								
	A	4	4	66.7								
	B	2	2	33.3								
	C	0	0	0.0								
	D	0	0	0.0								
	計	6	6	100.0								
III 財務内容の改善に関する目標を達成するための措置 「おおむね計画どおり進んでいる」と判断される ※AA～B 評価割合 75.0%	AA		1	25.0	8 中期計画達成に向けた予算要求と予算執行状況等の教職員への周知【No.43】 <ul style="list-style-type: none"> 平成 24 年度予算編成において、第二期中期計画の重点計画として掲げる「体系的で一貫性のある教育プログラムの実践」等、本学の「教育力強化（教育の質の向上）」に係る取組を推進するため「教育力強化枠」を新たに設けた。本事業の財源は、教員定数管理計画に基づく定員数の削減や学内情報システムの効率化、教職員の経費節減の努力によって確保するという趣旨から目的積立金の取崩しの方法とし、各学部、本部で基盤教育やリメディアル教育等の教育プログラムの改善やFDやSDの活動等、教育力強化を推進する事業を実施した。 平成 23 年度決算について、例年どおり財務諸表及び決算内容を解説した資料を作成し、ホームページ及び年報を活用して全教職員及び学外者にも周知した。 平成 25 年度予算編成に当たっては、平成 25 年度計画実現に向け、重点計画 6 分野を中心とした中期計画の着実な推進を基本とした予算編成方針を策定し、学部長等会議を通じて周知した。また、全教職員を対象に説明会を開催し、予算編成方針や予算要求の留意事項及び本学の財務運営状況について説明を行った。 	○教育力強化枠事業の主な実績（H24） <ul style="list-style-type: none"> 効率的な学内演習を支援する新たな教育システムの構築【看護学部】 社会福祉教育の向上に向けた総合企画【社会福祉学部】 学部専門教育のためのリメディアル教育の実践【ソフトウェア情報学部】 総政サブゼミ（自学自習グループ）の創成【総合政策学部】 自立型英語学習プログラム【盛岡短期大学部】 地域企業等見学・研修事業【宮古短期大学部】 FD活動等活性化推進 事務局職員能力開発推進 教養試験（SPI 試験等）模試活用教育力強化事業 等 執行額約 36,200 千円 						
	A	2	1	25.0								
	B	1	1	25.0								
	C	1	1	25.0								
	D	0	0	0.0								
	計	4	4	100.0								
IV 自己点検・評価・改善及び情報の提供に関する目標を達成するための措置 「計画どおり進んでいる」と判断される ※AA～B 評価割合 100.0%	AA		0	0.0		○地元紙やテレビ、ラジオなどで岩手県立大学の名称や活動に触れたり、知ったりする機会がある学生割合 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>H23</th> <th>H24</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>地元紙やテレビ、ラジオなどで本学の名称や活動に触れたり、知ったりする機会がある学生割合</td> <td>61.7</td> <td>63.5</td> </tr> </tbody> </table> （2 年次生アンケート、%）	区分	H23	H24	地元紙やテレビ、ラジオなどで本学の名称や活動に触れたり、知ったりする機会がある学生割合	61.7	63.5
	区分	H23	H24									
	地元紙やテレビ、ラジオなどで本学の名称や活動に触れたり、知ったりする機会がある学生割合	61.7	63.5									
	A	3	3	100.0								
	B	0	0	0.0								
	C	0	0	0.0								
	D	0	0	0.0								
計	3	3	100.0									

区分	評価				A A 評価項目	摘要						
	区分	法人	委員会	委員会評価の割合 (%)								
V その他業務運営に関する重要目標を達成するための措置 「おおむね計画どおり進んでいる」と判断される ※AA～B 評価割合 100.0%	AA		1	33.3	9 教職員の健康増進、危機管理対策の徹底【No.50】 ・ 教職員の健康相談体制については、毎月の健康相談の案内について、従来のポスター、デスクネットによる周知に加え、全教職員へメールでの周知を始めた。また、長時間労働者への健康相談の勧奨について、職員衛生委員会で検討を行った。 ・ 教職員のメンタルヘルスについては、メンタルヘルスチェック事業を継続して実施するとともに、平成 24 年 12 月 19 日にメンタルヘルスセミナー「ストレスチェック結果の見方とメンタルヘルス対策」を開催し、41 名の参加があった。また、平成 24 年 10 月 24 日に健康サポートセンターによる、ぶち健康講座「就職とメンタルヘルス」を開催し、24 名の参加（うち教職員 19 名）があった。 ・ 事象別の危機管理マニュアルについては、23 年度に引き続き整備を進め、総数 19 事象のうち平成 24 年度は 6 事象 ①風水害・火山災害対応マニュアル（滝沢）、②地震・津波対策マニュアル（宮古）、③暴力対応マニュアル（滝沢）、④学生生活に係る危機管理マニュアル、⑤学生の国際交流に係る危機管理マニュアル、⑥交通機関の運休による休講措置対応マニュアル）の策定を進め、12 事象について完成した。 ・ 全学避難訓練については、平成 24 年 11 月 1 日に学生を含む全学関係者を対象とした避難訓練を初めて実施し、学生、教職員等 1,268 名が参加（参加率 45%）した。訓練内容は、主に緊急放送訓練、避難訓練、避難誘導訓練、避難者氏名の確認、連絡訓練を実施し、来年度以降も全学対象の防災訓練を継続して実施することとした。また、宮古短期大学部では、開学年度に実施して以来 2 度目の実施となる全体の避難訓練を平成 24 年 10 月 17 日に実施し、学生や教職員 112 名が参加（参加率 49%）した。主な訓練内容として、通報訓練、避難誘導訓練、避難者の氏名確認などを実施し、来年度も全体の避難訓練を実施することとした。さらに、災害時安否確認システムを使用した確認訓練の 2 回実施、学生の住居のゼンリン地図へのプロットも順次行い、教職員及び学生の危機意識の向上に努めた。	○危機管理マニュアル整備率 <table border="1"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>H23</th> <th>H24</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>危機管理マニュアル整備率</td> <td>46.3</td> <td>68.4</td> </tr> </tbody> </table> (%)	区分	H23	H24	危機管理マニュアル整備率	46.3	68.4
	区分	H23	H24									
	危機管理マニュアル整備率	46.3	68.4									
	A	1	0	0.0								
	B	2	2	66.7								
	C	0	0	0.0								
D	0	0	0.0									
計	3	3	100.0									
合 計	AA		9	18.0								
	A	34	25	50.0								
	B	15	15	30.0								
	C	1	1	2.0								
	D	0	0	0.0								
	計	50	50	100.0								