

<p style="text-align: center;">改 正</p> <p style="text-align: center;">換地を伴う土地改良事業の確定測量の実施について</p> <p>第1～第5 [略]</p> <p>別紙1 確定測量作業要領 第1編・第2編 [略]</p> <p>別表 [略]</p> <p>別記1～別記3 [略]</p> <p>別記4 (第19条関係) 標準様式</p> <p style="text-align: right;">様式第1-1</p> <p style="text-align: center;">確定基準点測量精度管理表 その1</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>作業名</td><td></td><td>地区名</td><td></td><td>計画機関名</td><td></td><td>作業機関名</td><td></td><td>点検者</td><td></td></tr> <tr> <td>目的</td><td></td><td>期間</td><td></td><td>作業量</td><td></td><td>主任技術者</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">路線番号</th><th rowspan="3">測点番号</th><th rowspan="3">路線長</th><th rowspan="3">内角数</th><th rowspan="3">辺数</th><th colspan="4">点 検 計 算</th><th rowspan="3">偏 心</th><th rowspan="3">再測数</th><th colspan="4">厳密網平均計算</th><th rowspan="3">摘 要</th></tr> <tr> <th colspan="2">水平位置</th><th colspan="2">標 高</th><th rowspan="2">単位重量の標準偏差</th><th rowspan="2">許 容 範囲</th><th rowspan="2">高低角の標準偏差</th><th rowspan="2">許 容 範囲</th></tr> <tr> <th>閉合差</th><th>許容範囲</th><th>閉合差</th><th>許容範囲</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="10" style="text-align: center;">再測率</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th colspan="10">点 検 測 量</th><th colspan="3">主要機器名称及び番号</th></tr> <tr> <th rowspan="2">測点番号</th><th colspan="3">距 離</th><th colspan="3">水 平 角</th><th colspan="3">鉛 直 角</th><th rowspan="2">種別</th><th rowspan="2">数量</th><th rowspan="2">埋設形式</th></tr> <tr> <th>点検値</th><th>採用値</th><th>較 差</th><th>点検値</th><th>採用値</th><th>較 差</th><th>点検値</th><th>採用値</th><th>較 差</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="13" style="text-align: center;">特 記 事 項</td></tr> </tbody> </table> <p>用紙の大きさはA4判とする。</p>	作業名		地区名		計画機関名		作業機関名		点検者		目的		期間		作業量		主任技術者				路線番号	測点番号	路線長	内角数	辺数	点 検 計 算				偏 心	再測数	厳密網平均計算				摘 要	水平位置		標 高		単位重量の標準偏差	許 容 範囲	高低角の標準偏差	許 容 範囲	閉合差	許容範囲	閉合差	許容範囲																	再測率															点 検 測 量										主要機器名称及び番号			測点番号	距 離			水 平 角			鉛 直 角			種別	数量	埋設形式	点検値	採用値	較 差	点検値	採用値	較 差	点検値	採用値	較 差														特 記 事 項													<p style="text-align: center;">現 行 (令和元年9月19日付け元農振第1730号)</p> <p style="text-align: center;">換地を伴う土地改良事業の確定測量の実施について</p> <p>第1～第5 [略]</p> <p>別紙1 確定測量作業要領 第1編・第2編 [略]</p> <p>別表 [略]</p> <p>別記1～別記3 [略]</p> <p>別記4 (第19条関係) 標準様式</p> <p style="text-align: right;">様式第1-1</p> <p style="text-align: center;">確定基準点測量精度管理表 その1</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>作業名</td><td></td><td>地区名</td><td></td><td>計画機関名</td><td></td><td>作業機関名</td><td></td><td>点検者</td><td style="text-align: center;">印</td></tr> <tr> <td>目的</td><td></td><td>期間</td><td></td><td>作業量</td><td></td><td>主任技術者</td><td></td><td style="text-align: center;">印</td><td></td></tr> </table> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">線番号</th><th rowspan="3">測点番号</th><th rowspan="3">路線長</th><th rowspan="3">内角数</th><th rowspan="3">辺数</th><th colspan="4">点 検 計 算</th><th rowspan="3">偏 心</th><th rowspan="3">再測数</th><th colspan="4">厳密網平均計算</th><th rowspan="3">摘 要</th></tr> <tr> <th colspan="2">水平位置</th><th colspan="2">標 高</th><th rowspan="2">単位重量の標準偏差</th><th rowspan="2">許 容 範囲</th><th rowspan="2">高低角の標準偏差</th><th rowspan="2">許 容 範囲</th></tr> <tr> <th>閉合差</th><th>許容範囲</th><th>閉合差</th><th>許容範囲</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="10" style="text-align: center;">再測率</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th colspan="10">点 検 測 量</th><th colspan="3">主要機器名称及び番号</th></tr> <tr> <th rowspan="2">測点番号</th><th colspan="3">距 離</th><th colspan="3">水 平 角</th><th colspan="3">鉛 直 角</th><th rowspan="2">種別</th><th rowspan="2">数量</th><th rowspan="2">埋設形式</th></tr> <tr> <th>点検値</th><th>採用値</th><th>較 差</th><th>点検値</th><th>採用値</th><th>較 差</th><th>点検値</th><th>採用値</th><th>較 差</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="13" style="text-align: center;">特 記 事 項</td></tr> </tbody> </table> <p>用紙の大きさはA4判とする。</p>	作業名		地区名		計画機関名		作業機関名		点検者	印	目的		期間		作業量		主任技術者		印		線番号	測点番号	路線長	内角数	辺数	点 検 計 算				偏 心	再測数	厳密網平均計算				摘 要	水平位置		標 高		単位重量の標準偏差	許 容 範囲	高低角の標準偏差	許 容 範囲	閉合差	許容範囲	閉合差	許容範囲																	再測率															点 検 測 量										主要機器名称及び番号			測点番号	距 離			水 平 角			鉛 直 角			種別	数量	埋設形式	点検値	採用値	較 差	点検値	採用値	較 差	点検値	採用値	較 差														特 記 事 項												
作業名		地区名		計画機関名		作業機関名		点検者																																																																																																																																																																																																																																																																																	
目的		期間		作業量		主任技術者																																																																																																																																																																																																																																																																																			
路線番号	測点番号	路線長	内角数	辺数	点 検 計 算				偏 心	再測数	厳密網平均計算				摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																										
					水平位置		標 高				単位重量の標準偏差	許 容 範囲	高低角の標準偏差	許 容 範囲																																																																																																																																																																																																																																																																											
					閉合差	許容範囲	閉合差	許容範囲																																																																																																																																																																																																																																																																																	
再測率																																																																																																																																																																																																																																																																																									
点 検 測 量										主要機器名称及び番号																																																																																																																																																																																																																																																																															
測点番号	距 離			水 平 角			鉛 直 角			種別	数量	埋設形式																																																																																																																																																																																																																																																																													
	点検値	採用値	較 差	点検値	採用値	較 差	点検値	採用値	較 差																																																																																																																																																																																																																																																																																
特 記 事 項																																																																																																																																																																																																																																																																																									
作業名		地区名		計画機関名		作業機関名		点検者	印																																																																																																																																																																																																																																																																																
目的		期間		作業量		主任技術者		印																																																																																																																																																																																																																																																																																	
線番号	測点番号	路線長	内角数	辺数	点 検 計 算				偏 心	再測数	厳密網平均計算				摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																										
					水平位置		標 高				単位重量の標準偏差	許 容 範囲	高低角の標準偏差	許 容 範囲																																																																																																																																																																																																																																																																											
					閉合差	許容範囲	閉合差	許容範囲																																																																																																																																																																																																																																																																																	
再測率																																																																																																																																																																																																																																																																																									
点 検 測 量										主要機器名称及び番号																																																																																																																																																																																																																																																																															
測点番号	距 離			水 平 角			鉛 直 角			種別	数量	埋設形式																																																																																																																																																																																																																																																																													
	点検値	採用値	較 差	点検値	採用値	較 差	点検値	採用値	較 差																																																																																																																																																																																																																																																																																
特 記 事 項																																																																																																																																																																																																																																																																																									

確測基準点測量精度管理表 その1-2

作業名	地区名	計画機関名	作業機関名	点検者
目的	期間	作業量	主任技術者	

路線番号	測点番号	路線長	内角数	辺数	点検計算				偏心	再測数	厳密網平均計算				摘要				
					水平位置		標高				新点位置の標準偏差 (m)								
					閉合差	許容範囲	閉合差	許容範囲			点番号	水平	許容範囲	標高		許容範囲			

点検測量										主要機器名称及び番号		
測点番号	距離			水平角			鉛直角			種別	数量	埋設形式
	点検値	採用値	較差	点検値	採用値	較差	点検値	採用値	較差			
特記事項												

用紙の大きさはA4判とする。

確測基準点測量精度管理表 その1-3

作業名	地区名	計画機関名	作業機関名	点検者
目的	期間	作業量	主任技術者	

路線番号	測点番号	路線長	内角数	辺数	点検計算				偏心	再測数	厳密網平均計算				摘要			
					水平位置		標高				新点位置の標準偏差 (m)							
					閉合差	許容範囲	閉合差	許容範囲			点番号	水平	許容範囲	標高		許容範囲		

確測基準点測量精度管理表 その1-2

作業名	地区名	計画機関名	作業機関名	点検者
目的	期間	作業量	主任技術者	

路線番号	測点番号	路線長	内角数	辺数	点検計算				偏心	再測数	厳密網平均計算				摘要			
					水平位置		標高				新点位置の標準偏差 (m)							
					閉合差	許容範囲	閉合差	許容範囲			点番号	水平	許容範囲	標高		許容範囲		

点検測量										主要機器名称及び番号		
測点番号	距離			水平角			鉛直角			種別	数量	埋設形式
	点検値	採用値	較差	点検値	採用値	較差	点検値	採用値	較差			
特記事項												

用紙の大きさはA4判とする。

確測基準点測量精度管理表 その1-3

作業名	地区名	計画機関名	作業機関名	点検者
目的	期間	作業量	主任技術者	

路線番号	測点番号	路線長	内角数	辺数	点検計算				偏心	再測数	厳密網平均計算				摘要			
					水平位置		標高				新点位置の標準偏差 (m)							
					閉合差	許容範囲	閉合差	許容範囲			点番号	水平	許容範囲	標高		許容範囲		

改正

現行（令和元年9月19日付け元農振第1730号）

点検測量									簡易網平均計算							
測点番号	距離			水平角			鉛直角			各路線の残差						
	点検値	採用値	較差	点検値	採用値	較差	点検値	採用値	較差	路線番号	方向角 (°)	許容範囲 (")	座標差 (cm)	許容範囲 (cm)	高低差 (cm)	許容範囲 (cm)

用紙の大きさはA4判とする。

点検測量									簡易網平均計算							
測点番号	距離			水平角			鉛直角			各路線の残差						
	点検値	採用値	較差	点検値	採用値	較差	点検値	採用値	較差	路線番号	方向角 (°)	許容範囲 (")	座標差 (cm)	許容範囲 (cm)	高低差 (cm)	許容範囲 (cm)

用紙の大きさはA4判とする。

様式第1-2

様式第1-2

確測基準点測量精度管理表 その2

確測基準点測量精度管理表 その2

作業名	地区名	計画機関名	作業機関名	点検者						
目的	期間	作業量	主任技術者							
基線解析辺		仮定三次元網平均				三次元網平均計算		主要機器名称及び番号		
測点名		ΔX又は方位角		ΔY又は斜距離		ΔZ又は楕円体比高		斜距離の残差		
自:	至:	辺長 (斜距離)	残差	許容範囲	残差	許容範囲	残差	許容範囲	残差	許容範囲
永久標識の種別等										
			種別	数量	埋設形式					
新点位置の標準偏差					点検測量					
新点名	水平位置		標高		測点名	セッション番号		較差 (dN,dE,dU)	許容範囲	
	標準偏差	許容範囲	標準偏差	許容範囲		自:	至:			
特記事項										

用紙の大きさはA4判とする。

様式第2-1～様式第2-2

[略]

作業名	地区名	計画機関名	作業機関名	点検者						
目的	期間	作業量	主任技術者							
基線解析辺		仮定三次元網平均				三次元網平均計算		主要機器名称及び番号		
測点名		ΔX又は方位角		ΔY又は斜距離		ΔZ又は楕円体比高		斜距離の残差		
自:	至:	辺長 (斜距離)	残差	許容範囲	残差	許容範囲	残差	許容範囲	残差	許容範囲
永久標識の種別等										
			種別	数量	埋設形式					
新点位置の標準偏差					点検測量					
新点名	水平位置		標高		測点名	セッション番号		較差 (dN,dE,dU)	許容範囲	
	標準偏差	許容範囲	標準偏差	許容範囲		自:	至:			
特記事項										

用紙の大きさはA4判とする。

様式第2-1～様式第2-2

[略]

様式第3-1~様式第3-4
[略]

様式第3-1~様式第3-4
[略]

様式第3-5

様式第3-5

確測基準点現況調査報告書

確測基準点現況調査報告書

作業名

作業名

自: 年 月 日

自: 年 月 日

調査年月日

日間 作業機関名

調査年月日

日間 作業機関名

至: 年 月 日

調査者

至: 年 月 日

調査者

印

1/2.5万 図名	級 種類	番号	名称 (番号)	所在地 (市町村名)	現況区分	現況地目	備 考

1/2.5万 図名	級 種類	番号	名称 (番号)	所在地 (市町村名)	現況区分	現況地目	備 考
日詰	III△	堤(3)	白山	〇〇市	正常		

用紙の大きさはA4判とする。

用紙の大きさはA判とする。

様式第3-6・様式第3-7
[略]

様式第3-6・様式第3-7
[略]

一筆地測量点検記録表

地区	作業名	計画機関	作業機関
作業量	主任技術者	点検者	

測点	辺 長				摘要	測点	辺 長				摘要	
	計算値	測定値	較差	制限			計算値	測定値	較差	制限		

一筆地測量点検記録表

地区	作業名	計画機関	作業機関
作業量	主任技術者	点検者	

測点	辺 長				摘要	測点	辺 長				摘要	
	計算値	測定値	較差	制限			計算値	測定値	較差	制限		

改正

用紙の大きさはA判とする。

様式第3-9

筆界点座標検測記録簿

観測点名	検測点名	観測値		検測値					
		X	Y	X	Y	Δ X	Δ Y	差	制限
		km m	km m	m	m	mm	mm	mm	mm

現行 (令和元年9月19日付け元農振第1730号)

用紙の大きさはA判とする。

様式第3-9

筆界点座標検測記録簿

観測点名	検測点名	観測値		検測値					
		X	Y	X	Y	Δ X	Δ Y	差	制限
		km m	km m	m	m	mm	mm	mm	mm

年	月	日	整理抄写	記入者				点検者	

用紙の大きさはA4判とする。

平成	年	月	日	整理抄写	記入者			点検者	

用紙の大きさはA4判とする。

様式第3-10

様式第3-10

地積測定精度管理表

（単位区域による点検結果）

地区	作業名	計画機関	作業機関		
作業量	主任技術者	点検者			

単位区域名	地番の倍面積の合計	筆数	長狭物の倍面積の合計	筆数	単位区域の倍面積	筆数	外周座標による倍面積	筆数
					総合計面積			総合計筆数

用紙の大きさはA判とする。

地積測定精度管理表

（単位区域による点検結果）

地区	作業名	計画機関	作業機関		
作業量	主任技術者	点検者			

単位区域名	地番の倍面積の合計	筆数	長狭物の倍面積の合計	筆数	単位区域の倍面積	筆数	外周座標による倍面積	筆数
					総合計面積			総合計筆数

用紙の大きさはA判とする。

改正	現行（令和元年9月19日付け元農振第1730号）
<p>様式第3-11 [略]</p> <p>別記5 網図及び平板確定図一覧図作成要領（第34条、第58条関係） 網図及び平板確定図一覧図の標準的な作成要領は、以下のとおりとする。</p> <p>1 網図 (1)・(2) [略] (3) 網図の作成要領 ①～④ [略] ⑤ 既設の地籍図根三角点又は国土調査法第19条第5項の規定に基づき指定された公共基準点を与点として用いた場合には、当該点付近の余白に認証又は指定された年、月を表示する。 (例) <u>令和2年</u>に認証された場合 → 2.4 認証 <u>令和2年</u>に指定された場合 → 2.4 指定</p> <p>2 [略]</p> <p>別記6 [略]</p> <p>附表1～附表3 [略]</p> <p>別紙2 確定図の図式・記号 [略]</p> <p>別紙3 確定測量工程管理及び検査要領 [略]</p>	<p>様式第3-11 [略]</p> <p>別記5 網図及び平板確定図一覧図作成要領（第34条、第58条関係） 網図及び平板確定図一覧図の標準的な作成要領は、以下のとおりとする。</p> <p>1 網図 (1)・(2) [略] (3) 網図の作成要領 ①～④ [略] ⑤ 既設の地籍図根三角点又は国土調査法第19条第5項の規定に基づき指定された公共基準点を与点として用いた場合には、当該点付近の余白に認証又は指定された年、月を表示する。 (例) <u>平成9年</u>に認証された場合 → 9.4 認証 <u>平成9年</u>に指定された場合 → 9.4 指定</p> <p>2 [略]</p> <p>別記6 [略]</p> <p>附表1～附表3 [略]</p> <p>別紙2 確定図の図式・記号 [略]</p> <p>別紙3 確定測量工程管理及び検査要領 [略]</p>