

事 務 連 絡

平成 2 9 年 8 月 9 日

文 部 科 学 大 臣 所 轄 各 学 校 法 人 担 当 課
大 学 を 設 置 す る 各 学 校 設 置 会 社 の 学 校 担 当 事 務 局
各 都 道 府 県 私 立 学 校 主 管 部 課 御 中
小 中 高 等 学 校 を 設 置 す る 学 校 設 置 会 社 を 所 轄 す る
構 造 改 革 特 別 区 域 法 第 1 2 条 第 1 項 の 認 定 を
受 け た 各 地 方 公 共 団 体 の 学 校 設 置 会 社 担 当 課

文 部 科 学 省 高 等 教 育 局 私 学 部 私 学 行 政 課

D N S の 世 界 的 な 運 用 変 更 に 伴 う キ ャ ッ シ ュ D N S サ ー バ ー の
設 定 更 新 の 必 要 性 に つ い て (通 知)

こ の 度、イ ン タ ー ネ ッ ト の 重 要 資 源 の 世 界 的 な 管 理 ・ 調 整 業 務 を 行 う 団 体 I C A N N (I n t e r n e t
C o r p o r a t i o n f o r A s s i g n e d N a m e s a n d N u m b e r s) か ら、D N S (ドメインネームシステム) に お
い て 電 子 署 名 の 正 当 性 を 検 証 す る た め に 使 う 暗 号 鍵 の 中 で 最 上 位 と な る 鍵 (ル ー ト ゾ ー ン K S K)
を 更 新 す る こ と が 発 表 さ れ ま し た。こ れ に 伴 い、キ ャ ッ シ ュ D N S サ ー バ ー を 運 用 す る 者 (組 織)
に お い て は、速 や か に 事 前 公 開 さ れ て い る ル ー ト ゾ ー ン K S K の 公 開 鍵 の 情 報 を 更 新 す る 等 の 措
置 を 講 じ る 必 要 が あ り ま す。

対 応 が 必 要 と な る 組 織 に お い て、本 年 9 月 1 9 日 ま で に 必 要 な 措 置 が 講 じ ら れ な い 場 合、ウ ェ
ブ サ イ ト の ア ク セ ス や メ ー ル の 送 信 が で き な い と い っ た 事 象 が 生 じ る 可 能 性 が あ る た め、内 閣 官
房 よ り、別 添 の と お り 周 知 依 頼 が あ り ま し た。

つ き ま し て は、別 添 の 内 容 を 御 確 認 の う え、必 要 に 応 じ 対 策 を 講 じ る よ う お 願 い 致 し ま す。

な お、貴 機 関 に お け る 対 策 の 必 要 性 に つ い て 御 不 明 な 場 合 は、貴 機 関 の 情 報 シ ス テ ム 担 当 者 や
情 報 シ ス テ ム 運 用 事 業 者 等 に 御 確 認 下 さ い ま す よ う お 願 い い た し ま す。

ま た、こ れ ら の こ と に つ い て、都 道 府 県 私 立 学 校 主 管 部 課 に お か れ て は、所 轄 の 学 校 法 人 等 に
対 し て、構 造 改 革 特 別 区 域 法 第 1 2 条 第 1 項 の 認 定 を 受 け た 地 方 公 共 団 体 の 学 校 設 置 会 社 担 当 課
に お か れ て は、所 轄 の 学 校 設 置 会 社 対 し て、そ れ ぞ れ 周 知 さ れ る よ う お 願 い い た し ま す。

【別添】

◇DNSの世界的な運用変更に伴うキャッシュDNSサーバーの設定更新の必要性について
(平成29年7月18日付 内閣官房 内閣サイバーセキュリティセンター/情報通信技術(IT)
総合戦略室 事務連絡)

【参考URL】

◇総務省ホームページ

①http://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/02kiban04_04000212.html

②http://www.soumu.go.jp/main_content/000497803.pdf

③http://www.soumu.go.jp/main_content/000498286.pdf

【本件担当】

文部科学省大臣官房政策課情報システム企画室
情報セキュリティ係

TEL : 03-6734-2248 (内線 : 3060)

E-mail : seijoho@mext.go.jp