

外為令の該非判定パラメーターシート（カバーシート）
外為令別表の4の項(1)並びに(3)及び8の項
[電子計算機に係る技術]

提供技術名： PowerChute Network Shutdown
v2.2.3 以降
メーカー名： American Power Conversion

パラメーターシート
様式：該役コ-0 (P1/1)

(平成19年1月1日施行政省令等対応)

(輸出先国/地域：米国輸出管理令上の禁輸国を除く)

判 定 項 番	パラメーターシート様式
《判定項番の選定と指定パラメーターシート様式》 標題の技術の判定対象項番は、下記の□にレ又は×をマークしたものです。 《外為令別表の4の項(1)》 <input type="checkbox"/> 1. 省令第16条第1項第六号に掲げる技術 《外為令別表の4の項(3)》 <input type="checkbox"/> 2. 省令第16条第3項第一号又は第二号に掲げる技術 《外為令別表の8の項(1)》 <input type="checkbox"/> 3. 省令第20条第1項に掲げる技術 《外為令別表の8の項(2)》 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 省令第20条第2項に掲げる技術 (省令第20条第2項第九号に掲げる技術)	該役コ-4 該役コ-4 該役コ-8(1) 該役コ-8(2) (該役コ-8-2)

検討の結果、以上相違ありません。

作成責任者： (作成年月日2007年12月7日)
会社名 株式会社 エーピーシー・ジャパン
所属・役職 ソフトウェア開発・部長
(フリガナ) ホマ 孝行
氏 名 本間 孝行
電 話 03-6402-2001

外為令別表の8の項(2)(省令第20条第2項)
[非該当電子計算機等に係る技術]

提供技術名: PowerChute Network Shutdown
v2.2.3 以降

パラメータシート
様式: 該役コ-8(2)

(P1/3)

メーカー名: American Power Conversion

(平成19年1月1日施行政省令等対応)

(輸出先国/地域: 米国輸出管理令上の禁輸国を除く)

質問事項	区分*1		回答	備考
	技	ブ		
電子計算機若しくはその附属装置又はこれらの部分品の設計、製造又は使用に係る技術(外為令別表の8の項(1)、4の項に該当するものを除く。)であって、				
一 次のいずれかに該当するものか。				
イ 加重最高性能が0.04実効テラ演算超~0.1実効テラ演算以下のデジタル電子計算機の設計又は製造に必要な技術(プログラムを除く。)か。	○		<input type="checkbox"/> いいえ <input type="checkbox"/> はい (<input type="checkbox"/> 設計 <input type="checkbox"/> 製造)	
ロ 加重最高性能が0.1実効テラ演算超~0.75実効テラ演算以下のデジタル電子計算機の設計又は製造に必要な技術(プログラムを除く。)か。	○		<input type="checkbox"/> いいえ <input type="checkbox"/> はい (<input type="checkbox"/> 設計 <input type="checkbox"/> 製造)	「付表の技術」 (下記[注]参照)
二 デジタル電子計算機の機能を向上するように設計した部分品であって、計算要素を集合させることにより、加重最高性能が0.04実効テラ演算超~0.75実効テラ演算以下になるものに該当するものの設計又は製造に必要な技術(プログラムを除く。)か。	○		<input type="checkbox"/> いいえ <input type="checkbox"/> はい (<input type="checkbox"/> 設計 <input type="checkbox"/> 製造)	
三 次のいずれかに該当するものか。				
イ 加重最高性能が0.04実効テラ演算超~0.1実効テラ演算以下のデジタル電子計算機を設計し、若しくは製造するために設計したプログラムか。又はそのプログラムの設計若しくは製造に必要な技術(プログラムを除く。)か。	○	○	<input checked="" type="checkbox"/> いいえ <input type="checkbox"/> はい (<input type="checkbox"/> 設計 <input type="checkbox"/> 製造)	
ロ 加重最高性能が0.1実効テラ演算超~0.75実効テラ演算以下のデジタル電子計算機を設計し、若しくは製造するために設計したプログラムか。又はそのプログラムの設計若しくは製造に必要な技術(プログラムを除く。)か。	○	○	<input checked="" type="checkbox"/> いいえ <input type="checkbox"/> はい (<input type="checkbox"/> 設計 <input type="checkbox"/> 製造)	「付表の技術」 (下記[注]参照)
四 上記第三号のプログラムの使用に必要な技術(プログラムを除く。)か。	○		<input type="checkbox"/> いいえ <input type="checkbox"/> はい	「付表の技術」 (下記[注]参照)
五 デジタル電子計算機の機能を向上するように設計した部分品であって、計算要素を集合させることにより、加重最高性能が0.04実効テラ演算超~0.75実効テラ演算以下になるものを設計し、若しくは製造するために設計したプログラムか。又はそのプログラムの設計、製造若しくは使用に必要な技術(プログラムを除く。)か。	○	○	<input checked="" type="checkbox"/> いいえ <input type="checkbox"/> はい (<input type="checkbox"/> 設計 <input type="checkbox"/> 製造 <input type="checkbox"/> 使用)	

[注] 「付表の技術」とは、「通常兵器関連貨物・技術の輸出管理について」(8貿局第365号)の付表に掲げられた技術をいう。

外為令別表の8の項(2) (省令第20条第2項)
 [非該当電子計算機等に係る技術]

パラメータシート
 様式：該役コ-8(2) (P2/3)

(平成19年1月1日施行政省令等対応)

質 問 事 項	区分*1		回 答		備 考
	技	ブ			
六 上記第一号から第五号までに該当する技術（プログラムを除く。）を支援するために設計したプログラムか。		○	<input checked="" type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> はい	
七 プログラムであって、 イ 並列処理機能を有する装置のために設計された次のいずれかのプログラムか （下記の□内にレ又は×を記入）。 <input type="checkbox"/> オペレーティングシステム。 <input type="checkbox"/> プログラム開発ツール。 <input type="checkbox"/> コンパイラ。 ↓（「はい」と答えた場合） ソースコードで提供するか。		○	<input checked="" type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> はい	
又は上記のプログラムの設計、製造若しくは使用に必要な技術（プログラムを除く。）か。		○	<input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> はい （ <input type="checkbox"/> 設計 <input type="checkbox"/> 製造 <input type="checkbox"/> 使用）	
八 上記第七号の技術（プログラムを除く。）を支援するために設計したプログラムか。		○	<input checked="" type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> はい	

外為令別表の8の項(2) (省令第20条第2項)

[非該当電子計算機等に係る技術]

パラメータシート
様式：該役コ-8(2)

(P3/3)

(平成19年1月1日施行政省令等対応)

質 問 事 項	区分*1		回 答	備 考
	技	プ		
<p>九 省令第8条第九号、第十号、第十二号又は第十三号に掲げる情報セキュリティの機能に係るプログラムか。</p> <p>↓ (「はい」と答えた場合)</p> <p>省令第8条第九号、第十号、第十二号又は第十三号の規定について 様式該役コ-8-2で判定し、判定結果を添付する。</p> <p>↓</p> <p>・省令第8条第九号、第十号、第十二号又は第十三号のいずれかに該当する貨物の有する機能と同等の機能を有するプログラムか。</p> <p>又は</p> <p>当該機能のシミュレーションを行うことのできるプログラムか。</p>		○	<input type="checkbox"/> いいえ <input checked="" type="checkbox"/> はい	
<p>十 上記第九号のプログラムを検定するためのプログラムか。</p>		○	<input type="checkbox"/> いいえ <input checked="" type="checkbox"/> はい	
<p>十一 上記第九号又は第十号のいずれかに該当するものの設計、製造又は使用のために設計したプログラムか。</p>		○	<input checked="" type="checkbox"/> いいえ <input type="checkbox"/> はい (<input type="checkbox"/> 設計 <input type="checkbox"/> 製造 <input type="checkbox"/> 使用)	
<p>十二 上記第九号、第十号又は第十一号のいずれかに該当するものの設計、製造若しくは使用に必要な技術(プログラムを除く。)か。</p> <p>又は</p> <p>これを支援するために設計したプログラムか。</p>	○	○	<input type="checkbox"/> いいえ <input checked="" type="checkbox"/> はい (<input type="checkbox"/> 設計 <input type="checkbox"/> 製造 <input type="checkbox"/> 使用)	
<p>以上の結果、省令第20条第2項に該当するか。</p>			<input type="checkbox"/> 非該当 <input checked="" type="checkbox"/> 該 当	

[注] *1 区分欄の技は技術(プログラムを除く)、プはプログラムを表す。

判定 回答欄において回答が全て左欄にチェックされた場合は当該技術(プログラムを含む)が非該当であり、
 枠で囲まれたものを除き、一つでも右欄にチェックされた場合は該当と判定される。

検討の結果、以上相違ありません。

作成責任者： (作成年月日2007年12月7日)

会社名 株式会社 エーピーシー・ジャパン

所属・役職 ソフトウェア開発・部長

(フリガナ) ホノマ 孝行

氏 名 本間 孝行

電 話 03-6402-2001

外為令別表の8の項(2) (省令第20条第2項第九号)
 [電子計算機の該非に依存しない技術]

提供技術名: PowerChute Network Shutdown
 v2.2.3 以降
 メーカー名: American Power Conversion

パラメータシート
 様式: 該役コ-8-2 (P1/1)

(平成19年1月1日施行政省令等対応)

(輸出先国/地域: 米国輸出管理令上の禁輸国を除く)

質問事項	回答		備考
<p>《省令第20条第2項第九号》</p> <p>本プログラムが以下の質問事項1. ~ 4. の貨物の有する機能に係る機能を有する場合、対象となる全ての口にレ又は×をマークし、それぞれの右欄に指定してある「通信・情報セキュリティ該非判定用パラメータシート」の各様式を用いて該非の判定をすること(注1. 参照)。 この結果を下記総合判定欄に記入する。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1. 省令第8条第九号の「暗号装置又はその部分品」であるか</p> <p><input type="checkbox"/> 2. 省令第8条第十号の「情報を伝達する信号の漏えいを防止するように設計した装置又はその部分品」であるか。</p> <p><input type="checkbox"/> 3. 省令第8条第十二号の「盗聴の検知機能を有する通信ケーブルシステム又はその部分品」であるか。</p> <p><input type="checkbox"/> 4. 省令第8条第十三号の「省令第8条第九号、第十号又は第十二号のいずれかに該当する貨物の設計、製造、測定、試験又は修理用の装置」であるか。</p>	<p>通信・情報セキュリティ 該非判定用パラメータシート: 様式9-07</p> <p>同上 様式9-08</p> <p>同上 様式9-10</p> <p>同上 様式9-11</p>		
<p>総合判定: 以上の結果、本プログラムは省令第20条第2項第九号に該当するか。</p>	<input type="checkbox"/> 非該当	<input checked="" type="checkbox"/> 該当	

注1.: 判定結果を記載した当該パラメータシートを本判定パラメータシートに添付すること。

検討の結果、以上相違ありません。

作成責任者: (作成年月日2007年12月7日)

会社名: 株式会社 エーピーシー・ジャパン

所属・役職: ソフトウェア開発・部長

(フリガナ) 本間 孝行

氏名: 本間 孝行

電話: 03-6402-2001

商 品 名 : PowerChute Network Shutdown
 メーカー名 : American Power Conversion
 型及び等級 : v2.2.3 以降

該非用パラメータシート
 (情報セキュリティ・貨物・パート2) (1/2)
 様式9-07

(平成19年1月1日施行政省令等対応)

(輸出先国/地域: 米国輸出管理令上の禁輸国を除く)

質 問 事 項	回 答		備 考
<p>第九号 暗号装置又は部分品:</p> <p>暗号装置であって、次のイからニまでのいずれかに該当するもの(次のホからヌまでのいずれか又は第3条第十九号ハ(ニ)2又は第10条第五号イに該当するものを除く。)又はその部分品</p> <ul style="list-style-type: none"> ・第3条第十九号ハ(ニ)2 (アビオニクス装置であって、衛星航法システムからの電波を受信する装置であって、航行又は飛しようする移動体に使用するように設計したものであって、軍隊又は政府機関による使用を目的として設計若しくは改良され、かつ、衛星航法システムで用いられる暗号化された信号又はデータにアクセスするための暗号の復号機能を有するもの(民生用途又は生命若しくは身体の安全を確保するための航法データを受信するように設計したものを除く。))に該当する貨物か? →「□はい」の場合は、別表1の4の項の判定を行う。 ・第10条第五号イ(衛星航法システムからの電波を受信する装置であって、暗号の復号機能を有するもの)に該当する貨物か? →「□はい」の場合は、別表1の11の項の判定を行う。 	<p><input type="checkbox"/> はい</p> <p><input type="checkbox"/> はい</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> いいえ ↓</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> いいえ ↓</p>	
<p>☆当該貨物の形態につき、下記のあてはまるものを選択し、 <input type="checkbox"/> 内にレ又は×印を付けた後に、次に進むこと。 <input type="checkbox"/> 暗号装置(装置の形態を持つもの)又はその部分品 <input type="checkbox"/> 暗号装置(組立品の形態を持つもの)又はその部分品 <input type="checkbox"/> 暗号装置(集積回路の形態を持つもの)又はその部分品</p>			
<p>手順(1): 暗号強度、暗号機能の判定</p>			
<p>イ(a) 暗号処理技術を用いるように設計したもののか?</p> <p>(b) デジタル方式(アナログ方式の暗号処理をデジタル方式の暗号処理技術を用いて実行するものを含む。)か?</p> <p>(c) 「様式9-07(別紙1)」を用いて判定し、用いているアルゴリズムについて、下記の□内にレ又は×印を付した上で、別紙1の最終判定欄の判定結果を右の回答欄に転記後に、ロ.項に飛ぶこと。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> (一) 対称アルゴリズム アルゴリズムの鍵の長さが56ビットを超えるものか?(注記)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> (二) 非対称アルゴリズム</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1. アルゴリズムの安全性が整数の素因数分解の有する困難性に基づくものであって、その整数が512ビットを超えるものか?(注記)</p> <p><input type="checkbox"/> 2. アルゴリズムの安全性が有限体上の乗法群における離散対数の計算の有する困難性に基づくものであって、その乗法群が512ビットを超えるものか?(注記)</p> <p><input type="checkbox"/> 3. アルゴリズムの安全性が前記2.に規定するもの以外の群における離散対数の計算の有する困難性に基づくものであって、112ビットを超えるものか?(注記)</p> <p>(注記) 認証又はデジタル署名のため以外の暗号機能を有するように設計したものに限る。</p>	<p><input type="checkbox"/> いいえ ←ロ.項へ</p> <p><input type="checkbox"/> いいえ (アナログ) ←ロ.項へ</p> <p><input type="checkbox"/> いいえ</p> <p><input type="checkbox"/> いいえ</p> <p><input type="checkbox"/> いいえ</p> <p><input type="checkbox"/> いいえ</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> はい ↓</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> はい ↓ (デジタル)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> はい</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> はい</p> <p><input type="checkbox"/> はい</p> <p><input type="checkbox"/> はい</p>	<p>←別紙1の判定 Aを転記する。</p> <p>←別紙1の判定 Bを転記する。</p> <p>←別紙1の判定 Cを転記する。</p> <p>←別紙1の判定 Dを転記する。</p>

質問事項	回答		備考
ロ. 暗号解析を行うように設計したものか?	<input checked="" type="checkbox"/> いいえ ↓	<input type="checkbox"/> はい ↓	
ハ. スペクトル拡散のための拡散符号の生成(周波数ホッピングのためのホッピング符号の生成を含む。)に暗号処理技術を用いるように設計したものか?	<input checked="" type="checkbox"/> いいえ ↓	<input type="checkbox"/> はい ↓ 暗号内容記入欄: []	
ニ. ウルトラワイドバンド技術のためのチャンネル符号又はスクランブル符号の生成に暗号処理技術を用いるように設計したものか?	<input checked="" type="checkbox"/> いいえ ↓	<input type="checkbox"/> はい ↓ 暗号内容記入欄: []	
手順(1)の判定欄: 以上の結果、当該貨物の有する当該機能は第九号イからニのいずれかに該当であるか? (注1)	<input type="checkbox"/> いいえ ←最終判定欄へ	<input checked="" type="checkbox"/> はい ↓手順(2)へ	
手順(2): 用途除外(第九号ホ～ヌ)の適用可否の判定			
a. 当該貨物は下記に示す□ホ. ~□ヌ. の貨物か? b. 上記a.の回答欄が「□ はい」の場合は、「様式9-07(別紙2)」を用いた判定を行い、下記の□内にレ又は×印を付した上で、その貨物の(最終判定欄)の内容を、右の回答欄へ転記のこと。 <input type="checkbox"/> ホ. ICカード <input type="checkbox"/> ヘ. 放送用の受信装置 <input type="checkbox"/> ト. コピー防止装置 <input type="checkbox"/> チ. 決済用の装置 <input type="checkbox"/> リ. 携帯用電話機端末 <input type="checkbox"/> ヌ. コードレス電話装置 c. 上の□内にレ又は×印を記入した貨物の回答欄が、すべて左欄の「はい」であるか?	<input type="checkbox"/> はい ↓ <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> はい ↓ <input type="checkbox"/> はい ↓	<input checked="" type="checkbox"/> いいえ ←手順(2)の判定欄へ <input type="checkbox"/> いいえ <input type="checkbox"/> いいえ <input type="checkbox"/> いいえ <input type="checkbox"/> いいえ <input type="checkbox"/> いいえ ↓ <input type="checkbox"/> いいえ ↓	
手順(2)の判定欄: 以上の結果、当該判定貨物の有する当該機能は、標記第九号ホからヌにより規制除外される貨物であるか? (注2)	<input type="checkbox"/> はい ↓(規制除外される)	<input checked="" type="checkbox"/> いいえ ↓(規制除外されない)	
最終判定欄: 以上の結果、標記第九号に該当するか? (注3)	<input type="checkbox"/> いいえ (非該当)	<input checked="" type="checkbox"/> はい (該当) 下記<参考>を参照のこと	

(注1) 回答欄においてアンダーラインが付いたものが、左欄のみにチェックされた場合は、当該判定貨物が手順(1)に非該当であり、1つでも右欄にチェックされた場合は該当と判定される。

(注2) 回答欄においてアンダーラインが付いたものが、左欄のみにチェックされた場合は、当該判定貨物が手順(2)で規制除外されるものであり、1つでも右欄にチェックされた場合は規制除外されないと判定される。

(注3) 手順(1)の判定欄の左欄にチェックされた場合はその判定結果が、そうでない場合は手順(2)の判定欄の結果が最終判定となる。

<参考> 貨物の場合、暗号特例「様式9-07(別紙3)」の判定を行い、その結果が「対象」の場合には輸出許可が不要になることがある。プログラムの場合、暗号プログラム特例「様式9-技術(別紙1-1)」の判定を行い、その結果が「対象」の場合には役務取引許可が不要になることがある。

作成責任者: (作成年月日2007年12月7日)

会社名 株式会社 エーピーシー・ジャパン

所属 ソフトウェア開発

(フリガナ) ホノマ タカキ

氏名 本間 孝行

電話 03-6402-2001

輸出令別表第1の9(7) (省令第8条第九号)
情報セキュリティ(暗号装置)

商品名 : PowerChute Network Shutdown
 メーカー名 : American Power Conversion
 型及び等級 : v2.2.3 以降

該非用パラメータシート
(情報セキュリティ・貨物・パート2)
様式9-07 (別紙1)

1 / 1

(平成19年1月1日施行政省令等対応)

(輸出先国/地域 : 米国輸出管理令上の禁輸国を除く)

アルゴリズム の名称	機能 番号 (注1)	種類	安全性 の根拠 (注2)	鍵の長さ/整数/群		認証・デジタル 署名のみか?	省令第九号イに 該当か?(注3)		判定手順(注4)				
				規制値	当該貨物		いいえ	はい	A	B	C	D	
AES	1	<input checked="" type="checkbox"/> 対称		鍵長 : 56bit 超	128bit	<input type="checkbox"/> はい <input checked="" type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/> 非対称	<input type="checkbox"/> 1	整数 : 512bit 超	bit		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/> 2	乗法群 : 512bit 超	bit		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/> 3	他の群 : 112bit 超	bit		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RC4	1	<input checked="" type="checkbox"/> 対称		鍵長 : 56bit 超	128bit	<input type="checkbox"/> はい <input checked="" type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/> 非対称	<input type="checkbox"/> 1	整数 : 512bit 超	bit		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/> 2	乗法群 : 512bit 超	bit		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/> 3	他の群 : 112bit 超	bit		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
RSA	2	<input type="checkbox"/> 対称		鍵長 : 56bit 超	bit	<input type="checkbox"/> はい <input checked="" type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input checked="" type="checkbox"/> 非対称	<input checked="" type="checkbox"/> 1	整数 : 512bit 超	1024bit		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/> 2	乗法群 : 512bit 超	bit		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/> 3	他の群 : 112bit 超	bit		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
RSA	3	<input type="checkbox"/> 対称		鍵長 : 56bit 超	bit	<input type="checkbox"/> はい <input checked="" type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input checked="" type="checkbox"/> 非対称	<input checked="" type="checkbox"/> 1	整数 : 512bit 超	1024bit		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/> 2	乗法群 : 512bit 超	bit		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/> 3	他の群 : 112bit 超	bit		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
RSA	4	<input type="checkbox"/> 対称		鍵長 : 56bit 超	bit	<input type="checkbox"/> はい <input checked="" type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input checked="" type="checkbox"/> 非対称	<input checked="" type="checkbox"/> 1	整数 : 512bit 超	1024bit		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/> 2	乗法群 : 512bit 超	bit		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/> 3	他の群 : 112bit 超	bit		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/> 対称		鍵長 : 56bit 超	bit	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> 非対称	<input type="checkbox"/> 1	整数 : 512bit 超	bit	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/> 2	乗法群 : 512bit 超	bit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	<input type="checkbox"/> 3	他の群 : 112bit 超	bit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/> 対称		鍵長 : 56bit 超	bit	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/> 非対称	<input type="checkbox"/> 1	整数 : 512bit 超	bit	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/> 2	乗法群 : 512bit 超	bit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	<input type="checkbox"/> 3	他の群 : 112bit 超	bit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
最終判定欄 (注5)(注6)		<input checked="" type="checkbox"/> 対称		判定A: 省令第九号イ(一)に該当か?		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input checked="" type="checkbox"/> 非対称	<input checked="" type="checkbox"/> 1	判定B: 省令第九号イ(二)1に該当か?		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/> 2	判定C: 省令第九号イ(二)2に該当か?		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/> 3	判定D: 省令第九号イ(二)3に該当か?		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

(注1): 下記の機能番号を記載する。

機能番号	機能内容
1	データ秘匿
2	対称鍵の配送
3	認証
4	デジタル署名
5	その他()
6	その他()

(注2): 安全性の根拠

アルゴリズムの安全性の根拠	解 釈
1. 整数の素因数分解の困難性	RSA方式を含む。
2. 有限体上の乗法群の離散対数の計算の困難性	有限体上の Diffie-Hellman 方式を含む
3. 前記以外の群の離散対数の計算の困難性	楕円曲線上の Diffie-Hellman 方式を含む

作成責任者 : (作成年月日2007年12月7日)

会社名 : 株式会社 エーピーシー・ジャパン

所属 : ソフトウェア開発

(フリガナ) : 本間 孝行

氏名 : 本間 孝行

電話 : 03-6402-2001

(注3): 鍵の長さ/整数/群のビット長が規制値を超え、「認証・デジタル署名のみか?」欄が「いいえ」の場合は「はい」、そうでない場合は「いいえ」をチェックする。

(注4): Oの欄にひとつでも「はい」がある場合、最終判定欄の●の行の「はい」を、そうでない場合は「いいえ」をチェックする。

(注5): 最終判定欄の判定結果を様式9-07(1/2)に転記する。

(注6): アルゴリズムが多く1枚に書ききれない場合には、複数枚使用し、右上に別紙1のページ番号/ページ枚数を書き、最終の用紙の最終判定欄に結果を記入すること。

外為令別表の9の項（省令第21条）
 通信と情報セキュリティに係る技術の暗号プログラム特例

提供技術名： PowerChute Network Shutdown
 v2.2.3 以降

メーカー名： American Power Conversion

該非用パラメータシート
 （通信と情報セキュリティ・技術）
 様式 9 - 技術（別紙 1-1）

(1/1)

(平成 19 年 1 月 1 日施行政省令等対応)

(輸出先国/地域：米国輸出管理令上の禁輸国を除く)

質 問 事 項	回 答	備 考	
<参考> 以下の告示に述べる暗号プログラムが「該当」となる場合には、以下の判定を行った結果、暗号プログラム特例により役務取引許可が不要になることがある。			
【貿易関係貿易外取引等に関する省令第9条第1項第十号ロ】 (許可を要しない役務取引等 許可を要しない暗号プログラム) (暗号プログラム特例)			
☆外為令別表の8の項及び9の項の中欄に掲げるプログラムであって、経済産業大臣が告示で定めるものか？ →「□はい」の場合には、下記告示のあてはまる項にレ又は×印を記入し、以下の判定を行う。 「告示」： 貿易関係貿易外取引等に関する省令第9条第1項第八号、第九号及び第十号の規定に基づき、経済産業大臣が告示で定める使用に係る技術、プログラム及び貨物： 三 貿易外省令第9条第1項第十号ロの規定に基づき経済産業大臣が告示で定めるプログラムは、前号の2又は3に該当するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 2 外為令別表の8の項の中欄に掲げる技術であって、貨物等省令第7条第一号ハに該当するものの設計、製造若しくは使用に係る技術のうち、第20条第1項第五号、第七号若しくは第八号に該当するもの又は貨物等省令第20条第2項第九号から第十二号までのいずれかに該当するもの <input type="checkbox"/> 3 外為令別表の9の項の中欄に掲げる技術であって、貨物等省令第8条第九号、第十号、第十二号又は第十三号のいずれかに該当するものの設計、製造若しくは使用に係る技術のうち、第21条第1項第七号、第八号の二、第九号、第十号又は第十五号のいずれかに該当するもの	<input checked="" type="checkbox"/> はい ↓ <input type="checkbox"/> いいえ		
(一) a. 購入に関して何らの制限を受けず、店頭において又は郵便若しくは公衆電気通信回線に接続した入出力装置（電話を含む。）による注文により、販売店の在庫から販売されるものか？ b. 使用者に対し何らの制限なく無償で提供されるものか？ c. 外国でのみ販売又は無償で提供されるものか？ d. 当該販売の態様若しくは無償で提供されることを書面(注記)により確認できるものか？ (二) 暗号機能が使用者によって変更できないものか？ (三) 使用に際して供給者又は販売店の技術支援が不要であるように設計されているものか？	<input checked="" type="checkbox"/> はい ←(一)c.項へ <input type="checkbox"/> はい ↓ <input checked="" type="checkbox"/> いいえ ←(二)項へ <input type="checkbox"/> できる ↓ <input checked="" type="checkbox"/> できない ↓ <input checked="" type="checkbox"/> 不要	<input type="checkbox"/> いいえ ↓ <input type="checkbox"/> いいえ ←(三)項へ <input type="checkbox"/> はい ↓ <input type="checkbox"/> できない ↓ <input type="checkbox"/> できる ↓ <input type="checkbox"/> 必要	
(最終判定欄) 以上の結果、貿易関係貿易外取引等省令第9条第1項第十号ロの規定に基づく暗号プログラム特例の対象となるか？ (注)	<input checked="" type="checkbox"/> 対象 (左記☆[注意]に該当しない場合は、許可不要)	<input type="checkbox"/> 対象外 (許可必要)	

☆[注意]：
 ・輸出令別表第4の2に掲げる地域以外の地域において提供する取引（販売されるものに限る。）であって、貿易外省令第9条第1項第四号イ又はロに該当する場合は、暗号プログラム特例の対象外となり許可が必要。

(注) 回答欄において、アンダーラインが付いたものが、左欄のみにチェックされた場合は、当該判定プログラムは暗号プログラム特例の対象となり、一定の要件下で許可不要であると判定される。1つでも右欄にチェックされた場合は、暗号プログラム特例の対象外として許可必要であると判定される。
 (注記) 書面には、カタログ、パンフレット等の製品紹介資料及び販売店のチラシ広告等を含む。(WEBページを印刷したものも可)
 ・(最終判定欄)が「対象」となり、暗号プログラム特例の対象となる場合には、当局より、上記(一)～(三)で回答した内容を証明する書類を要求される場合がある。予め準備しておくことが望ましい。

作成責任者： (作成年月日2007年12月7日)
 会社名 株式会社 エーピーシー・ジャパン
 所属 ソフトウェア開発
 (フリガナ) ホンマ 効ユキ
 氏名 本間 孝行
 電話 03-6402-2001