カジノ管理委員会デジタル人材確保・育成計画(概要版)

令 和 7 年 9 月 2 6 日 最高情報セキュリティ責任者 及びデジタル統括責任者決定

はじめに

カジノ管理委員会(以下「委員会」という。)は、特定複合観光施設区域整備法(平成30年法律第80号)に基づき、カジノ施設の設置及び運営に関する秩序の維持及び安全の確保を図ることを任務として令和2年1月に設置されている。

本計画は、「デジタル社会の実現に向けた重点計画」(令和7年6月13日閣議決定)に基づき、委員会の IT・セキュリティに係る統括部局、システム所管部局の体制を整備するとともに、あらゆる部局で、DX や業務改革 (BPR)、データ利活用等を進めるために必要な人材を確保・育成していくため、以下の通り「カジノ管理委員会デジタル人材確保・育成計画」として策定するものである。

委員会では、カジノ事業の監督等に必要なシステムを構築・改修・運用しているが、カジノ開業に向けて強固な体制を整備するため、デジタル人材をより一層確保・育成する必要があるところ、本計画の着実な実施に向けて取り組むとともに、デジタル人材の確保・育成状況や今後の情勢の変化を踏まえ、必要に応じて、本計画の見直しを行うこととする。

1. 体制の整備と人材の拡充

(1) IT・セキュリティに係る統括部局の体制の整備

委員会では、監督事務システム、入退場管理システム、調査支援システム、 REPS連携基盤、カジノ管理委員会Webサイト等を構築・改修・運用している。

また、IT・セキュリティに係る統括機能を強化するため、PMO体制の 拡充を進めているところである。

こうした状況を踏まえ、引き続き所要の人員を配置し、必要な体制の整備 を図ることとする。

- (2) 社会的な影響の大きいシステムを所管する部局の体制の整備 上記(1)同様。
- (3) 行政課題の解決に向け、デジタル技術の活用が見込まれる部局の体制の整備

上記(1)同様。

(4) 人材の拡充についての方針

委員会では、現在、監督事務システム、入退場管理システム、調査支援システム、REPS連携基盤、カジノ管理委員会Webサイト等を構築・改修・運用している。こうしたシステムの構築等に従事する職員には、IT・セキュリティに関する高度な知見や経験に加え、制度担当者、カジノ事業者、システム構築事業者等、関係者との調整能力が求められるほか、システム障害やサイバー攻撃等に対する迅速・適切な対処を行う知見も求められる。こうした業務の特殊性・専門性等を踏まえ、一定のスキルを有する者を当該業務に充てるとともに、当該業務に従事する者に対して、後述のデジタル庁や内閣官房国家サイバー統括室(以下「NCO」という。)主催の研修受講などを促進している。

2. 有為な人材の確保・育成

デジタル人材やその候補者に対して、デジタル庁が実施する情報システム統一研修及びNCO等が実施する研修を活用し、人材育成に努める。

また、民間企業等におけるサイバーセキュリティ又はIT関係業務に携わった経験のある者のうち、サイバーセキュリティ又はWebシステムやクラウドシステムを含む情報システムの開発、運用等に十分な経験や知見を持つ人材について、必要に応じて任期付職員、非常勤職員、任期の定めのない中途採用職員として採用し、人材確保に努める。

3. 政府デジタル人材育成支援プログラム

委員会では、デジタル人材やその候補者が受講すべき研修については、デジタル庁が実施する情報システム統一研修等を活用するとともに、サイバーセキュリティに関する研修については、NCOの勉強会等を活用し、人材育成に努める。

4. 人事ルート例(キャリアパスのイメージ)

委員会は、令和3年度より職員の採用を行ってきたほか、デジタル人材やその候補者について、出向者、任期付職員等で確保してきたところであるが、令和7年度においては、IT・セキュリティ枠で任期の定めのない中途採用職員(プロパー職員)の採用を行った。

今後は、一般職試験(デジタル区分)からの採用も行っていくとともに、 中途採用等の状況に応じ、そのキャリアパス等について検討を行う。

5. 幹部職員を含む一般職員のリテラシー向上

幹部職員を含む一般職員は、その業務等の中で情報システムの機能を理解し、活用するとともに、サイバーセキュリティについて高い意識と知識を持つことが重要である。そのため、委員会では、情報システム、生成AI及びサイバーセキュリティに関する一般職員等のリテラシー向上のため、次の研修等を実施する。

(1) デジタル全般に関する研修

ア 研修内容:情報システム統一研修

イ 受講対象者:デジタル人材やその候補者

ウ 実施時期:通年

(2) サイバーセキュリティに関する研修

ア 研修内容:サイバーセキュリティ研修

イ 受講対象者:全職員

ウ 実施時期:第3四半期

(3) 採用者・転入者向け研修

ア 研修内容:サイバーセキュリティ関係規定、対策等

イ 受講対象者:新規採用者及び転入者

ウ 実施時期:随時

(4) 標的型攻撃メール訓練

ア 研修内容:標的型攻撃メールへの対処訓練

イ 受講対象者:全職員

ウ 実施時期:不定期(複数回)

(5) サイバーセキュリティに関する注意喚起

ア 実施内容:不審メールへの対応や情報システムの扱いへの注意喚起

イ 対象者:全職員

ウ 実施時期:連休前等複数回