

次世代医療基盤法検討WG 提出資料

英国における個人情報の取り扱い ー主に仮名化データについてー

株式会社野村総合研究所
コンサルティング事業本部
ヘルスケア・サービスコンサルティング部

令和4年3月24日

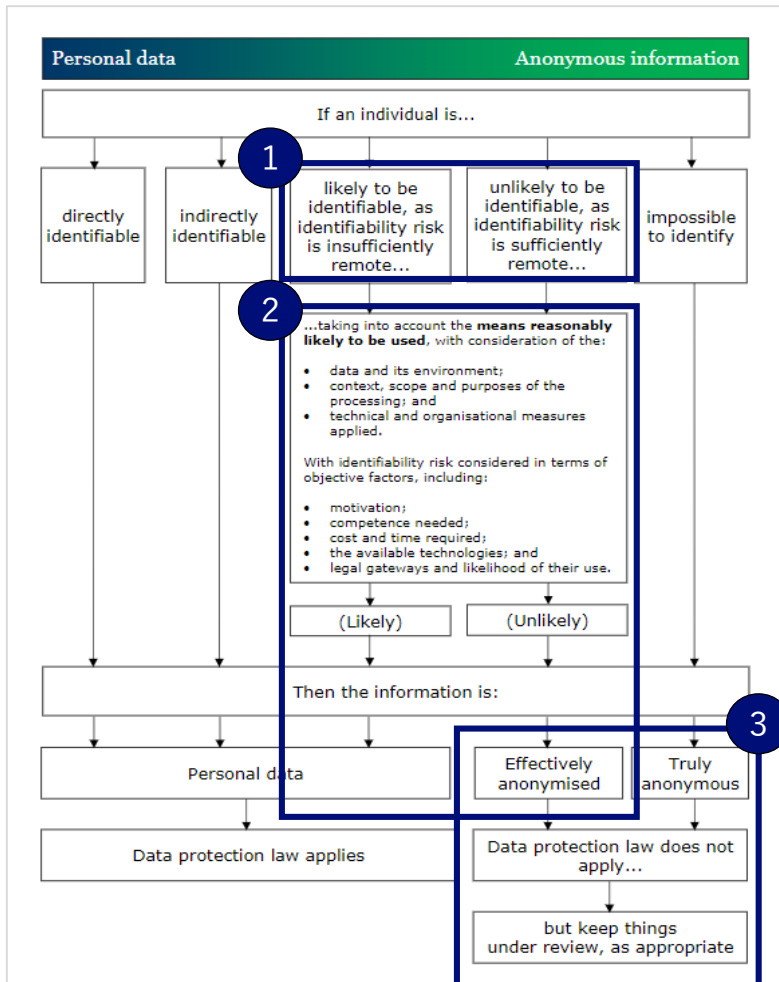
NRI

Share the Next Values!



英国における個人情報、匿名化データの定義

英国のデータ保護法の遵守監督機関であるICOが、2021年5月に発表したガイダンス（ドラフト）では、個人情報と匿名化データの境目はグラデーションであり、再識別の蓋然性に関する判断が介在してデータ保護法の適用有無が決まることが示されている。



1. 個人が識別可能な情報と、識別不可能な情報の間には、いくつかの中間的な段階があり、例えば仮名化データもそこに含まれる（仮名化は識別リスクを下げる手法として紹介されている）。
2. そうした中間的な情報は、個人が識別される蓋然性の高低により、「個人情報（personal data）」に該当するのか、「実質的に匿名化された（Effectively anonymised）データ」とするのかが分かれる。ICOはその判断において、考慮すべきポイントとして以下を挙げている。
 - データ処理の背景、範囲、目的
 - 適用される技術的、組織的方法
 - （再識別化の）モチベーション
 - （再識別化に）必要とされる能力（コンピタンス）
 - （再識別化に）必要なコストと時間
 - 利用可能な技術
 - 法的手段とその使用の蓋然性
3. 「実質的に匿名化された（Effectively anonymised）データ」は、真の匿名データと同様に、データ保護法が適用されない可能性があるとされている（一方、適切にレビューし続けることを求めている）。
 - 左記原文では“Date protection law does not apply”とあるが、他の文献ではmay not apply等と表現が曖昧になっているケースがある点には留意が必要。

注）本資料で記載している匿名化データ、仮名化データの考え方は、我が国における匿名加工医療情報、仮名加工情報の考え方と必ずしも一致しない点は留意頂きたい。

英国における仮名化データの扱い

ICOが2022年2月に発表した仮名化データに特化したガイダンス（ドラフト）によれば、仮名化データは、一般にデータ保護法の適用を免れるものではないが、「実質的に匿名化」されていれば、データ保護法の適用を受けず、個人の同意等なく第三者に提供可能な場合があるとの見解を示している。

ICOが公表した仮名化に関するガイダンスの概要

<p>仮名化データのデータ保護法の適用可能性</p>	<ul style="list-style-type: none">仮名化は個人を識別する情報を交換、除去、変換し、それらの情報を分離して保有する技術である。仮名化は（再識別化の）リスクを低減し、セキュリティを向上させる方法であり、仮名化されたからといってデータ保護法の適用を免れるものではない。ただし、仮名化されたデータセットは、データを受領した側から見て「実質的に匿名化」（“effectively anonymised”）されていれば、（データ保護法の適用を受けず、個人の同意等が必要なく）第三者に提供できる場合がある。 <i>However, you may be able to disclose a pseudonymised dataset (without the separate identifiers) on the bases that it is effectively anonymized from the recipient’s perspective.</i>実質的に匿名化されたデータと見做せるかは、以下の項目を評価する必要がある。<ul style="list-style-type: none">データ受領者側が再識別するための情報を利用できる能力必要なコストと時間、その時点での技術を考慮した上での、再識別の蓋然性データが一度受領者側に渡った時に、適応されていた技術や管理
<p>仮名化の利便性</p>	<ul style="list-style-type: none">リスク低減等、基本的には匿名化データにも通じる利便性がいくつか述べられている。新しい目的のための個人情報^{の再活用}（Support re-use of personal data for new purposes）も挙げられている。

The text is framed by two decorative swooshes. The top swoosh is a gradient bar transitioning from blue on the left to red on the right. The bottom swoosh is a solid blue bar.

Share the Next Values!