ISO/IEC 10646 は、世界中の文字を対象とした<u>文字コード</u>の国際標準です。 ISO と IEC によって策定された公的標準です。 Unicode と同等の<u>文字コード</u>を定めています。規格名称を「Information technology -- Universal Coded Character Set (UCS)」といいます。

現時点 (2025 年 9 月) での最新版は 2020 年に発行されたものです。追補 1 が 2023 年に、追補 2 が 2025 年に発行されています。

日本では、技術的内容が同一である対応規格が <u>JIS X 0221</u>「国際<u>符号化文字集合</u> (UCS)」として発行されています。こちらの最新版は 2020 年発行のもので、<u>ISO/IEC</u> 10646:2017 およびその追補 1 :2019 と追補 2:2019 に相当します。

Unicode との関係

ISO/IEC 10646 は <u>Unicode</u> と同等の<u>文字コード</u>を定義しており、互いに同期するよう更新されています。 つまり、<u>Unicode</u> の新しい版で追加された文字は <u>ISO/IEC</u> 10646 にも同じ<u>符号位置</u>に追加される、その反対も同じ、ということです。

JIS X 0213 との関係

<u>Unicode</u> と同じ<u>文字コード</u>なので、<u>Unicode</u> の項を参照してください。

参照情報

規格票は一般の <u>JIS</u> や <u>ISO</u> の規格票と同じく <u>JSA Group Webdesk</u> で購入できます。現状、<u>ISO</u> から 無償で提供されており、購入費用はかかりません。追補も同様です。

関連項目

- ・ Unicode 業界団体 Unicode コンソーシアムが定めている、本規格と同等の文字コード
- ・ JIS X 0221 本規格に一致する JIS