38









Information Network Cabling

情報ネットワーク施工

情報ネットワークを張り巡らせて情報化社会を支える立役者

企業や家庭で利用するインターネット、電話、ブロードバンド設備など、光ファイバやWi-Fiなどによる情報通信ネットワークの構築を行います。求められるのは、作業の編成と管理、情報伝達および対人関連の技能、計画と設計、光ケーブルとメタルケーブル、無線を用いた情報配線システムに関する技能と多様です。目的に適したケーブルを選び、正しい施工方法でいかに早く、綺麗に、かつ高品質で施工するかなど幅広く高度な技能が問われます。



＜2025年大会 金賞作品＞

競技職種と生活との関わり

インターネットが一般に普及し、多くの家庭や会社でネットワークが構築されています。さらに光ファイバ通信など情報ネットワークの高速化により、携帯電話やスマートフォン、光テレビ、ネットゲームなど、様々なサービスが提供され、今や私たちの生活になくてはならないものとなっています。インターネットが広く普及し、発展を遂げていくこれからの時代。事務所や自宅、マンションの配線施工などの仕事は、これからもますますニーズが高まるでしょう。

現代になくてはならない インフラだから早さと正確さが大切

情報ネットワーク施工職種では、作業の正確さ、スピード、そして仕上がりの美しさを含めた“品質の高さ”が評価のポイントとなります。近年は映像配信の拡大により、ネットワークの大容量化・高速化が進み、さらにWi-Fiをはじめとする無線ネットワークの急速な普及によって、情報ネットワーク施工技術者の役割はますます重要になっています。技能五輪全国大会では、情報通信工事会社などで日々腕を磨いてきた若き技術者たちの“最高峰の技”を観ることができます。

松本 祥孝 主査　関西職業能力開発促進センター



前回大会金メダリストからメッセージ！

［所属：株式会社きんでん　京都支店］

床枝 航太 さん

苦労することが
たくさんあると
思うんですけど、それを
乗り越えた時にこういう成功
があるのかなと思うので、
たくさん苦労して
頑張ってください！



前回大会
金メダリスト
インタビュー！