技術検定の

(1)

果たす上で、施工技術を公的に

キャリアパスが変 わる

れまでの技術者のキャリアステ ップにどのような変化をもたら なった。制度改正によって創設 題の一部が追加され、合格者が れまで実地試験で求めていた施 が従来の学科試験・実地試験か 法の全面施行により、技術検定 環境をどのように見ていますか。 の狙いを聞いた。 すのか一。国土交通省不動産・ されたこの新しい国家資格はこ 設生産物の品質を確保する上で 建設経済局の鎌原宜文建設業課 編された。第1次検定では、こ 文に技術検定再編と技士補創設 つ第1次検定と第2次検定に再 一管理法の応用能力に関する問 技士補」を取得できるように きょう4月1日の改正建設業 技術者は、適正な施工や建 現在の技術者を取り巻く

令和3年度がスタートし て早くも1か月半が経過 いたしました。新年度から 様々な制度が改正になっ ています。ここでは、専門 工事業で働く技術者・技 能者に関係が深い技術 検定について「建通新聞 東京(2021 年4月 8 付)」から毎週木曜日1面 に全5回連載されました 記事を「機械土工」5月号、 6月号で紹介いたします ご参考にしていた だければと思います。

ご協力をいただきました 建通新聞社様に感謝い たします。

縮小する中で、技術者を十分に だ、2000年代に建設市場が 根幹的な役割を有している。た

若年層の入職を促すことも必要 ならない。また、技術者を志す 味を持っている。将来的な技術 認定する技術検定は重要な意 者不足が懸念される中、今いる 技術者を有効活用しなくては

家資格を新たに創設した る1級技士補など、技士補の国 し』。また、技術検定を再編し て、監理技術者補佐の要件とな 『主任技術者の配置義務の見直 監理技術者の専任緩和』と そのために導入したのが

か。

る制度改正はあるのでしょう

のは今のところ2現場。 さらな

監理技術者が兼務できる

技士補にはどのような活

若手のチャレ レンジを後押し

若手が定着せず、高齢化も進ん 間労働が常態化しているために 術者の不足感が出ている。長時 その後の市場の回復に伴って技 確保・育成することができず、

した環境をどのように変えるの 技術者が期待される役割を 今回の制度改正は、そう

国土交通省不動産·建設経済局 鎌原 宜文氏

> も、工学的な基礎知 学科試験の合格者 のでしょうか。 躍の場が与えられる とを証明できていた 技術者相当であるこ 識・専門知識が監理 これまでの1級

が、建設業法に位置

年に1級第1次検定を受検でき 後は、2級第2次検定合格の翌 は高いハードルがあった。 再編 級施工管理技士へのステップに きず、2級施工管理技士から1 級の受験資格を満たすことがで よって役割が大きく広がります。 ったと言えるだろう るようにした。若い技術者がチ の過程において、2級合格後に 定の実務経験を積まないと1 レンジしやすい仕組みに変わ 技術者のキャリアステッ。 建設業の技術者は資格に

もらえる。一方、2級技士補に 就職に有利に働いたり、建設業 のない高校生にも受験資格があ 明確な役割はないが、実務経験 1次検定に合格し、1級技士補 活躍の場がなかった。今後は、 に就職するモチベーションを高 る。このことは、建設企業への て早い段階から現場で活躍して になれば、監理技術者補佐とし 主任技術者の有資格者が1級第

めるはずだ

能性について検討していきた た上で、さらなる制度改正の可 要があるが、これが最終形とは 術者の兼務がどのように現場で 活用状況などについても調査 施工管理に関するICT技術の 重な検討が必要になるが、今後、 況をフォローアップしていく必 活用されるのか、制度の運用状 月以降になる。まずは、監理技 る1級技士補の誕生は今年の7 し、工事の安全や品質を確保し 考えていない。もちろん、発注 者保護の観点から制度拡大は慎 監理技術者補佐の要件とな

者にインタビューします 正後の技術検定について、 に始まります。この連載では改 再編された技術検定が21年度

12

検定の

スがか

なくされた。制度再編後、 定も、1級試験の日程変更、2 疋の実施にも大きな影響を与え **仏大は、2020年度の技術検** に。建設業振興基金が指定試験 **骸関である建築・電気の技術検** する上で重要な国家試験。 の21年度試験の実施に向け、 試験の前期試験の中止を余儀 体制で試験を運営したい」と 技術検定は技術者を育成・確 興基金の佐々木基理事長は 新型コロナウイルス感染症の 初め 度改正と考えている。ただ、制度 をどのように生かすかが重要だり

分な感染防止対策を講じ、万全 調する。 に受け止めていますか。 技士補の創設を柱とする今 今回の制度改正をどのよ って、施工管理技士の資格取得

代に合った、大変意義のある制 の担い手確保が不可欠な今の時 2 のキャリアに生かしたいと考え も多かった。若いうちに資格を 格取得に有利』という回答が最 校を選んだ理由を聞くと、『資 る若年層は多い」 取得し、その資格を将来の自身

今回の制度改正により、2

校在学中に2級技士補を取得 級第1次検定に合格すれば高

ト調査で、工業高校生に工業高

を取得した高校生が建設業界 験免除』だけでなく、国家資格 できる。これまでの「学科試 、の入職を志望するという期

待も持てる。高校生本人にとっ 資格取得のための努力

す社会人にとっても大きな意味 があります。

きる。経営者も所属する技術者 科試験から受験しなければなら も多かった。今後は、 回不合格になると、もう1度学 倒的に多い。これまでは学科試 の資格取得を応援しやすくなる 取得する技術者は30~40代が圧 **級施工管理技士にチャレンジで** 補を取得していれば何度でも 験に合格しても、実地試験に2 り、その過程で受験を諦める 一1級施工管理技士の資格を 、1級技

果も期待できます。 若年層の離職率低下への効 資格取得を早めること

ティブになるはず 後も大きなインセン は社会人となった

前の高校生だけでな 正は、建設業に入る 士の資格取得を目指 1級施工管理技 今回の制度改 という実態がある。担い手の確 上に重要だ。早い段階で資格を 年層を定着させることもそれど 保は当然必要だが、入職した若 の50%が3年で離職してしまう 建設業界に入ってきた若手

制度改正の大きな狙いだと思 者が1人前の技術者になる。 取得できれば、自分の将来のキ の期間を短くすることが今回の 期に資格を取得できるように た上で現場で経験を積んだ技術 ャリアルートが明確に見えてく 建設業では、資格を取得し 技術者が1人前になるまで

の試験がスタートします。 染拡大下の中で、再編後初めて 感染拡大を防止するため、 新型コロナウイルスの感

マスクの着用など対策には万 れ試験機関の責務だと考えて 試験を運営することがわれわ を確保・育成する重要な国家 受験できる体制を整え、担い手 者不足に悩んでいる。安心して 受験者同士の間隔をとったり、 試験会場を通常よりも増やし 全を期す。建設企業各社は技術

工補の資格取得

る立場にある関係者が制度改正 けではない。企業経営者や工業 改正で全ての問題が解決するわ 高校の教師ら、技術者を育成す

建設業振興基金 理事長 佐 々木 基

は大きな意義があります。 振興基金が行ったアンケー

建設業で働く技術者にと

技術検定の再編は、

建設業

氏