

ビジョンの素案について各委員から
事前に提出いただいた意見一覧

(電気配管システム科部会)

※ 事前に提出していただいた文について語尾などを事務局で若干修正している場合があります。

<最近の業界動向> …資料1 37ページ

(1) 追加意見

1	設備の遠隔制御技術の対応
説明	電気設備のテレコンテレメータシステムに対応する事の出来る技術者の養成、教育機関の充実。 電力会社等でも電力計の遠隔検針、制御が進行している。
2	
説明	

(2) 事務局が記載した事項に関する修正意見

1	待遇改善の遅れ
説明	経済産業省の調査によると2020年度には、一種の電気工事士が全国で2万人不足するとあるが、記載のとおり働き方の改善が必要だと思います。
2	
説明	

メモ欄（出席者自由使用欄）

(1) 追加意見

1	若年者が希望をもって働く事が出来る業界体制を各企業が特色のある施策を構築していく必要性が高まっている。
2	

(2) 事務局が記載した事項に関する修正意見

1	記載のとおり、私たちの暮らしと建物がある限り電気工事の需要は時代と共に期待が高いと思います。
2	

メモ欄（出席者自由使用欄）

(1) 追加意見

1	トッランナー製品の採用
説明	変圧器や、電動機等の省エネ効果をより高めた第2次トッランナー製品の使用が増加してきている。
2	
説明	

(2) 事務局が記載した事項に関する修正意見

1	太陽光発電設備の施工拡大
説明	固定価格開始から10年を経過し、買取期間が満了する住宅に対する蓄電池の普及が今後期待される。
2	
説明	

メモ欄（出席者自由使用欄）

(1) 追加意見

1	第一種電気工事士の教育訓練
説明	最近の電気設備は高圧受電設備が増加しているため第一種電気工事士の資格者でなければ作業に従事する事が出来ない。
2	
説明	

(2) 事務局が記載した事項に関する修正意見

1	電気工事業界で活躍できる人材育成
説明	業界の職人と訓練生と一緒に競い合うことにより、競争心が芽生えて良い刺激を受けているので今後も続けて欲しい。
2	
説明	

メモ欄（出席者自由使用欄）

(1) 追加意見

1	最近の電気設備は制御技術を取り入れた設備が多くなっている。 制御技術と施工技術を持っている人材の育成が必要。
2	

(2) 事務局が記載した事項に関する修正意見

1	
2	

メモ欄（出席者自由使用欄）

(1) 追加意見

1	
2	

(2) 事務局が記載した事項に関する修正意見

1	時代とともに新しい技術が必要になってきますので、新しい事の基礎からでも進めて欲しいです。 また、社会性や基礎的能力、知識が基本ですので是非進めて欲しいです。
2	

メモ欄（出席者自由使用欄）

(1) 追加意見

1	簡単な操作回路の理解度の向上	
説明	動力回路の制御、インバーターを使用した回路の技術的な理解。 不良箇所の発見、判断等が可能な教科等の充実。	
2		
説明		

(2) 事務局が記載した事項に関する修正意見

1	IOTと連動したスマートホーム技術への対応	
説明	時代の流れと共に進化する技術に対応できる人材育成を進めて欲しい。	
2		
説明		

メモ欄（出席者自由使用欄）

(1) 追加意見

1	第一種電気工事士、2級電気工事施工管理技士の資格取得の向上。
2	

(2) 事務局が記載した事項に関する修正意見

1	定員充足数、修了者数、県内就職者数100%に取り組んでいただくためにも、電気工事業界が魅力ある職業になる事が大事だと思います。
2	

メモ欄（出席者自由使用欄）

その他の項目についての意見（何でも結構です。）

1	当局（事務局）で提議されている施設内訓練ビジョンは現状を把握し、今後の技能者の育成に十分すぎる内容であると考えます。
2	外国人実習生の受け入れの検討 私個人の意見としては、人材不足を補うために、安易に外国人を雇い入れる事には反対ですが、既に企業に入職している外国人に対する指導教育（技術面だけでなく、協調性や作業態度等）を検討する必要はありませんか。
3	素案によくまとめてあり、特段の意見はありません。
4	

メモ欄（出席者自由使用欄）