

绿色设计工程师 Q&A

(20260816 版)

一、 绿色设计工程师的定义

Q1: 什么是绿色设计工程师?

A: 世界绿色设计组织 (WGDO) 对具有绿色设计专业能力、能够在产品、项目、工程全生命周期中最大限度降低资源消耗、减少污染排放专业人员的资格评定。

二、 证书等级及申报资质

Q2: WGDO 绿色设计工程师分几个等级?

A: 分为初级 (助理)、中级、高级、正高级四个等级。

Q3: 初级的申报条件是什么?

A: 绿色设计助理工程师申报条件

具有大学或同等学历, 从事专业或在专业机构从业 5 年以内, 掌握绿色设计基础知识、法律法规和相关标准; 已参与绿色设计产品、项目或工程实践, 获得所在机构及或行业组织推荐, 经培训并考试通过后获取评定资格。

Q4: 中级的申报条件是什么?

A: 绿色设计工程师申报条件

具有大学或同等学历, 从事专业或在专业机构从业 5 年以上, 掌握绿色设计基础知识、法律法规和相关标准; 已参与绿色设计产品、

项目或工程实践，且在其中承担组织、主导职责，获得所在机构及或行业组织推荐，可以申报。

已获得绿色设计助理工程师证书，从事专业或在专业机构从业满 5 年，获得所在机构及或行业组织推荐，可以申报。

获得互认机构工程师证书、获得被认可机构奖项证书、获得其他被认可资格评定者可优先获评。

Q5：高级的申报条件是什么？

A：绿色设计高级工程师申报条件

具有硕士或同等学历，从事专业或在专业机构从业 10 年以上，掌握绿色设计基础知识、法律法规和相关标准，已参与绿色设计产品、项目或工程实践，且在其中承担关键、领导职责，获得所在机构及或行业组织推荐，可以申报。

已获得绿色设计工程师证书，从事专业或在专业机构从业满 8 年，获得所在机构及或行业组织推荐，可以申报。

获得互认机构高级工程师证书、获得被认可机构奖项证书、获得其他被认可资格评定者可优先获评。

Q6：正高级的申报条件是什么？

A：绿色设计正高级工程师申报条件

具有院士、教授等资格，从事专业或在专业机构从业 15 年以上，掌握绿色设计基础知识、法律法规和相关标准，曾主持国家级/国际级重大绿色设计项目、科研课题，取得显著的经济效益和社会效益，获得所在机构及或行业组织推荐，可以申报。

已获得绿色设计高级工程师证书，专业贡献巨大、社会影响力突出，获得所在机构及或行业组织推荐，可以申报。

获得互认机构正高级工程师证书、获得被认可机构奖项证书、获得其他被认可资格评定者可优先获评。

Q7：申报有专业限制吗？

A：绿色设计工程师申报及评定分为 6 个方向：规划建造、生产制造、环境生态、能源交通、数字通信及其他门类（农业、应急、服务等）。

三、 证书互认及真伪查询

Q8：证书获得怎样认可？

A：WGDO 是获得欧盟官方认可的国际组织，具有联合国经社理事会特别咨商地位。

WGDO 是世界工程组织联合会会员单位，与 93 个成员国建立工作联系。获证者已超过 26 个国家并不断增加。

WGDO 证书正在获得中国人力资源与社会保障部门的认可。

WGDO 证书已获得联合国训练所、亚太工程组织联合会等国际机构的认可并加盖其标识。

Q9：真伪查询

A：WGDO 官网可以查询；同时获得联合国训练所、亚太工程组织联合会互认的证书可在其网站查询。

四、 报名与考试

Q10：申报流程？

A：申报初级证书：在线注册 → 参加线上培训 → 线上考试 → 通过后可以在 WGDO 官网申报参加评定；也可参考中级证书申报流程通过行业协会推荐申报。

申报中级、高级、正高级证书：在 WGDO 官网注册 → 提交申报材料 → 推报机构初审 → WGDO 评估中心审核 → 获得通过后颁发证书。

Q11：初级证书考试题型及考试方式？

A：采取题库随机考卷，线上闭卷限时机考，题型为选择题，满分 100 分，及格线根据通过率占比浮动（60~80 分），超过及格线可获得电子证书。

Q12：初级证书考试批次是怎么安排的？

A：7×24 小时可以考试

五、证书重要价值

Q13：绿色设计工程师证书的作用？

获得绿色设计法律法规知识、掌握国际标准，有利于经营合规、产品/项目/工程绿色化；

获得国际组织背书，有利于开展国际合作、促进国际人才互认；

证书编号可以在多个国际组织网站获得查证，提升认可度；

获得证书同时可以申请成为 WGDO 会员，享有参与绿色设计全球合作的机会、获得最新国际绿色设计资讯、优先使用绿色设计大模

型等人工智能工具、获得绿色投融资机会。