市政工程技术专业综合素质测试实施细则

一、测试方式

闭卷笔试

二、测试时间

2023年4月15日 9:00-11:00

三、测试内容

主要考察考生对所报考专业的基本认知、专业基础知识的基本理解，以及分析、解决专业相关问题的基本能力。同时，考察考生逻辑思维和创新思维等综合能力，数学、英语知识。卷面总分100分。

专业认知及相关知识(50分)：重点测试对专业相关理论知识、行业发展状况的了解等。涉及识图、力学、材料等基础知识；市政工程包含内容及特点；国内市政道路、桥梁、管廊、隧道的发展情况及国家重点建设工程等。

数学(30分)：参照浙江省单独考试招生文化考试数学考试大纲命题。

英语(20分)：参照全国英语等级考试一级（PETS-1）的词汇、语法要求命题。要求掌握PETS-1词汇表中的单词和相关短语，理解以下语法项目的形式和意义并正确使用：

名词：名词的分类、名词的数、名词所有格、名词作主语、宾语、表语、定语等。

代词：代词的种类、人称代词、物主代词、反身代词、指示代词、疑问代词、连接代词、不定代词等的用法。

数词：基数词和序数词的词形与用法。

介词：表示时间与地点的主要介词和介词短语的用法。

冠词：冠词的种类、定冠词及不定冠词的用法、不用冠词的情况等。

连词：连词在句中的作用和用法。

形容词：形容词的基本用法、形容词的比较级与最高级的基本用法等。

副词：副词的种类、副词的构成、副词的比较级与最高级的基本用法。

动词：系动词、行为动词、助动词、常见情态动词的基本用法。

时态：一般现在时、一般过去时、一般将来时、现在进行时、现在完成时的用法。

被动语态：一般现在时、一般过去时和一般将来时被动语态的构成及用法。

动词的非谓语形式：动词不定式、V-ing形式与V-ed形式的基本用法。

句子：句子的种类、简单句的句子成分、基本句型。

并列复合句与主从复合句：包括宾语从句、状语从句、定语从句、主语从句、表语从句。

四、测试题型

题型为判断题、单选题、多选题等客观题型。