横浜国立大学工学研究院等技術部 常勤職員採用選考　一次面接事前課題テーマ

船とは洋上を移動するための技術の結実であり、様々な要素技術の総合体です。この視点から、船舶技術には今後どのような発展が見込まれるか、あなたはその動向の中でどのような寄与ができるかについて述べてください。

船舶技術を向上させるための一手法として水槽試験が挙げられます。回流水槽という型の水槽を使った実験をひとつ提案してください。一次面接において実験の目的、必要な物資、費用、作業手順、装置図面、注意事項等を分かりやすく15分程度プレゼンテーションしていただきます。

書類選考に合格した方には、第2次選考（面接試験）実施日（7月下旬～8月上旬）の数日前までに、プレゼンテーションに利用するスライド（PowerPointなど）をご提出いただきます。提出期限・提出方法については、面接試験日程の連絡時（7月中旬頃を予定）にご案内いたします。