

2

PE 登録体験記

- 氏名： 兼松 秀行
- 会員番号： PE-0281
- 専門分野： Civil

1. はじめに

2018年1月にオレゴン州のPE登録を無事完了させることができ、登録に関する経験について寄稿する機会をいただきましたので、以下紹介します。今後、登録を目指される皆様のご参考になれば幸いです。

2. 受験から登録まで

2015年夏にPE試験を受験することを決めてから、2018年1月にPE登録完了するまで約2年半を要しました。PE試験合格するまでとPE登録までの流れは以下に示すとおりです。

FE試験会場の予約が期待通りに行かなかったこと、FE試験合格のタイミングが2016年春のPE試験の出願に間に合わなかったこともあり、PE試験合格まで予想以上の時間を要しましたが、PE登録に関しては目標の1年で完了まで進めることが出来ました。

| 2015 | | | | | | 2016 | | | | | | | | | | | |
|--------|---|------|----|----|----|-----------------|---|---|---|---|---|--------------|---|---|----|----|----|
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| ○ FE出願 | | 受験準備 | | | | ○ FE受験(CBT大阪会場) | | | | | | ○ PE出願 | | | | | |
| | | | | | | ◎ FE合格 | | | | | | 受験準備 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | PE受験(東京会場) ○ | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | PE合格 ◎ | | | | | |

| 2016 | 2017 | | | | | | | | | | | | 2018 |
|----------|----------|---|---|------------|---|---|---------------------------|---|---|----|----|----|------|
| 12 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 |
| ◎ PE試験合格 | ○ シラバス入手 | | | ○ JSPEセミナー | | | | | | | | | |
| | シラバス英訳 | | | 学歴評価レビュー支援 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | ○ 大学へシラバス送付 | | | | | | |
| | | | | | | | ○ 大学よりNCEESへ卒業成績証明/シラバス送付 | | | | | | |
| | | | | | | | ◎ NCEES学歴評価結果受領 | | | | | | |
| | | | | | | | PE登録申請書作成 | | | | | | |
| | | | | | | | Reference入手 | | | | | | |
| | | | | | | | OR州へPE登録申請送付 ○ | | | | | | |
| | | | | | | | OR州PE登録申請書レビュー | | | | | | |
| | | | | | | | OR州ボードPE登録承認 ◎ | | | | | | |

3. NCEES 学歴審査

合格した時点で登録を目指す州が特に決まっていなかったので、まずは NCEES の学歴審査の準備を進めることにしました。

大学は居住地から遠方のため、やりとりはすべて電話、FAX および郵送で行いました。卒業証明書、成績証明書とシラバスを入手するため、大学に電話で連絡を取ったところ、英文シラバスは存在しないとのことで和文のシラバスを送るので英訳は自身で実施してほしいとの話でした。その際、英訳後のシラバスを卒業証明書、成績証明書とともに NCEES への送付をお願いし、運良く了承していただきました。

和文シラバスの英訳はすべて自身で行いましたが、シラバスの和文は長文かつ学術用語も多く、苦労しました。英訳にあたっては NCEES のホームページに記載されている NCEES Engineering Education Standard の内容、NCEES Course Descriptions Sample に示されている例、Web で公開されている英文シラバス作成手引きなど参考に進めました。

| | |
|--------------------------------------|---|
| NCEES Engineering Education Standard | https://ncees.org/engineering/ncees-engineering-education-standard |
| NCEES Course Descriptions Sample | https://ncees.org/records/ncees-credentials-evaluations/course-descriptions |
| 英文シラバス作成手引き | http://www.cshe.nagoyau.ac.jp/support/file/esyllabus.pdf |

また、シラバスの英訳を進めながら、NCEES Engineering Education Standard に基づいて、学歴審査の自己評価を行いました。これで条件を満たしていなければ、英訳を進めても無駄になる可能性があるからです。また評価が微妙な単位は NCEES Engineering Education Standard の内容を理解したうえで英訳を実施したほうが良いと思いました。

英訳完了後は JSPE 学歴評価レビュー支援に評価をお願いしました。自己評価は実施していましたが、客観的な目で事前の評価を受けたほうが良いと判断しました。

その後、大学へ NCEES 学歴審査書類送付を依頼しました。送付前に電話で書類 (transcript) へのサインのお願いし、英訳シラバスと EMS の送付伝票と送料を同封した上で大学へ送付しました。

NCEES へ審査書類到着後、NCEES より E-mail が届き、審査費用支払い (US\$350) を行いました。その後約一週間で NCEES より審査結果を E-Mail で受領しました。

4. 登録申請書作成

NCEES の学歴審査結果を受けて、登録州の選定に入りました。登録候補の各州 (オレゴン州、テキサス州、デラウェア州、ケンタッキー州、コロラド州など) の申請条件・必要書類 (SSN、Reference、宣誓供述書、指紋採取、英語証明、スタンプ登録、更新手続きなど) を検討した結果、直近で同じ職場に申請経験者がおり、申請書類が揃えやすそうなオレゴン州で登録することにしました。

その後、職場の申請経験者に申請書類を参照させていただき、入社時から 3~4 年毎を区切りに業務経歴書を作成しました。業務経歴書は自分の役割と仕事内容、結果、貢献度を中心に記載するように努めました。業務経歴書の作成には OR 州規程 (OAR820-010-1000, 1010, 1020) を確認し、以下を参

考にしました。

| | |
|-------|---|
| NSPE | https://www.nspe.org/resources/licensure/resources/demonstrating-qualifying-engineering-experience-licensure |
| ASCE | https://www.asce.org/uploadedFiles/News_Articles/Const%20Engr%20PE%20Guide%20Web.pdf |
| コロラド州 | https://drive.google.com/file/d/0BzKoVwvexVATVmx2Wk5pZHlybm8/view |

Reference の依頼は、OR 州規程 (OAR820-010-1000, 1010, 1020) を確認し、5 名以上の Reference が必要 (内 3 名以上が PE)、Reference である PE 指導監督下で 4 年以上の Engineering 業務経験が必要であることを確認し、勤務先の Civil PE (2 名)、Mechanical PE (1 名)、元上司 (2 名：内 1 名は日本の技術士) にお願ひしました。

NCEES から登録州への試験合格証明と学歴審査結果の送付に関しては、My NCEES の SEND Verified License/Exam History (<https://account.ncees.org/records/send-verification/board-select>) および Send Credential To Board (<https://account.ncees.org/credentials/>) より、追加費用不要で手続き可能でした。

5. 登録申請送付から登録まで

登録申請送付は EMS で送付しました。オレゴン州への到着確認は E-mail では通知されないため、EMS の Tracking System とオレゴン州の問い合わせ E-Mail (osbeels@osbeels.org) で確認しました。オレゴン州では、偶数月 1 日が申請書類到着の締切日となっており、その後、1 ヶ月間で申請書類審査が実施され、申請書類に問題なければ奇数月の Board Meeting で承認されます。結果は郵送で通知されますが、日本に届くまでかなり時間 (1 ヶ月程度) を要するため、E-Mail での状況確認がお勧めです。なおオレゴン州の E-Mail での問い合わせに関する返信は、私の場合は迅速で翌日には回答を受け取ることが出来ました。

6. おわりに

PE 登録にあたっては、JSP 登録セミナー、JSPE 学歴評価レビュー支援、JSPE マガジンの登録体験記など JSPE の皆様より有益な情報を得ることが出来たこと、Reference をお願ひした皆様および学歴審査書類準備に関して出身大学に快く協力いただいたこと、この改めてお礼申し上げます。登録申請までの過程や事情は個人で異なる点もあるかもしれませんが、今後登録される皆様のご参考になれば幸いです。