



2010年7月2日 東京
PPHユーザーセミナー

特許審査ハイウェイ (PPH) の概要

(patent prosecution highway)

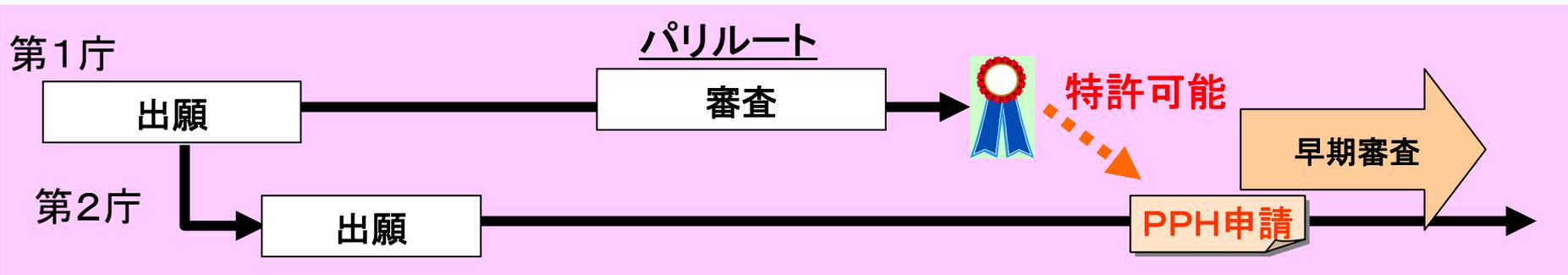
特許庁特許審査第1部調整課審査企画室
安田 太



125th
ANNIVERSARY
INDUSTRIAL PROPERTY
RIGHTS SYSTEM

特許審査ハイウェイ(Patent Prosecution Highway : PPH)

- 第1庁(PCT受理官庁)で特許性ありとの判断がなされた出願は、出願人の請求により、第2庁(PCT指定官庁)において早期審査を受けることができる。
- 出願人の国際的な権利取得の早期化・低コスト化／各国特許庁の審査負担軽減と審査の質の向上



PCT国際段階

三極特許庁、フィンランドのPCT国際段階の成果物

PCT出願

見解書/IPER

特許性あり



PCT国内段階

パリルートのPPH

PCT-PPH

A庁

審査



特許可能

B庁

PPH申請※

早期審査

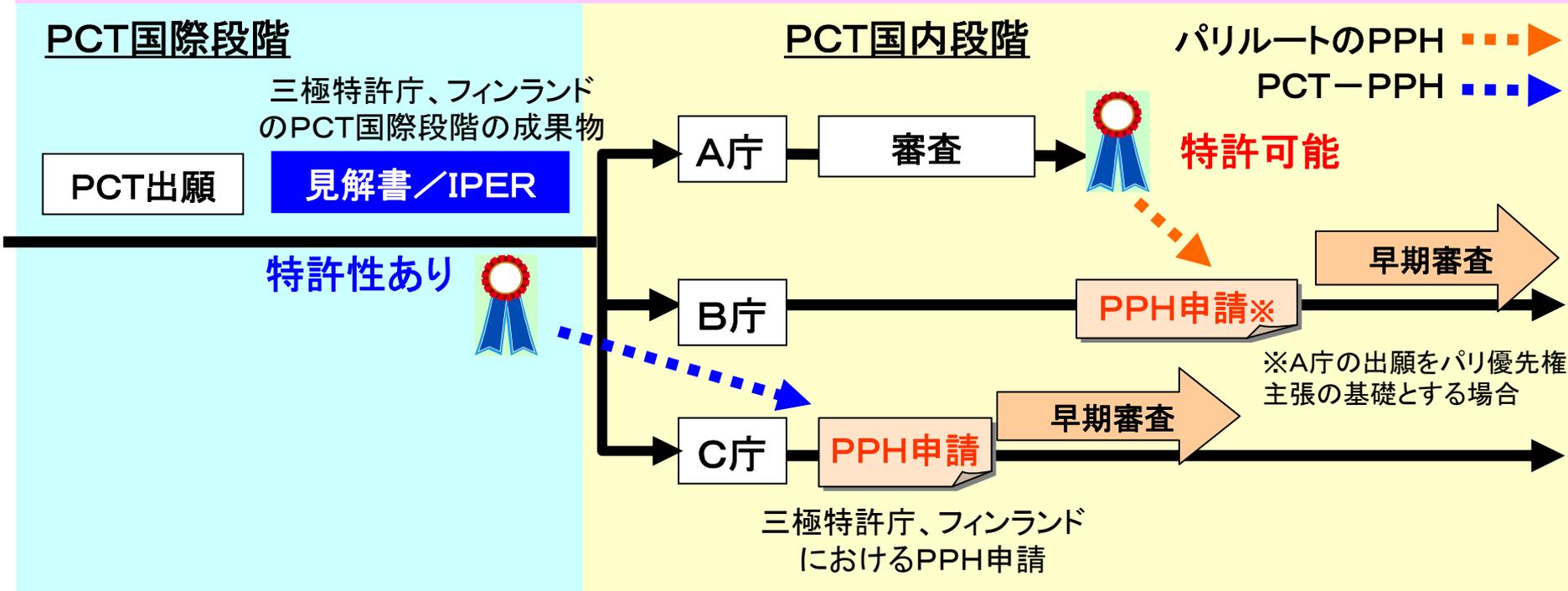
C庁

PPH申請

早期審査

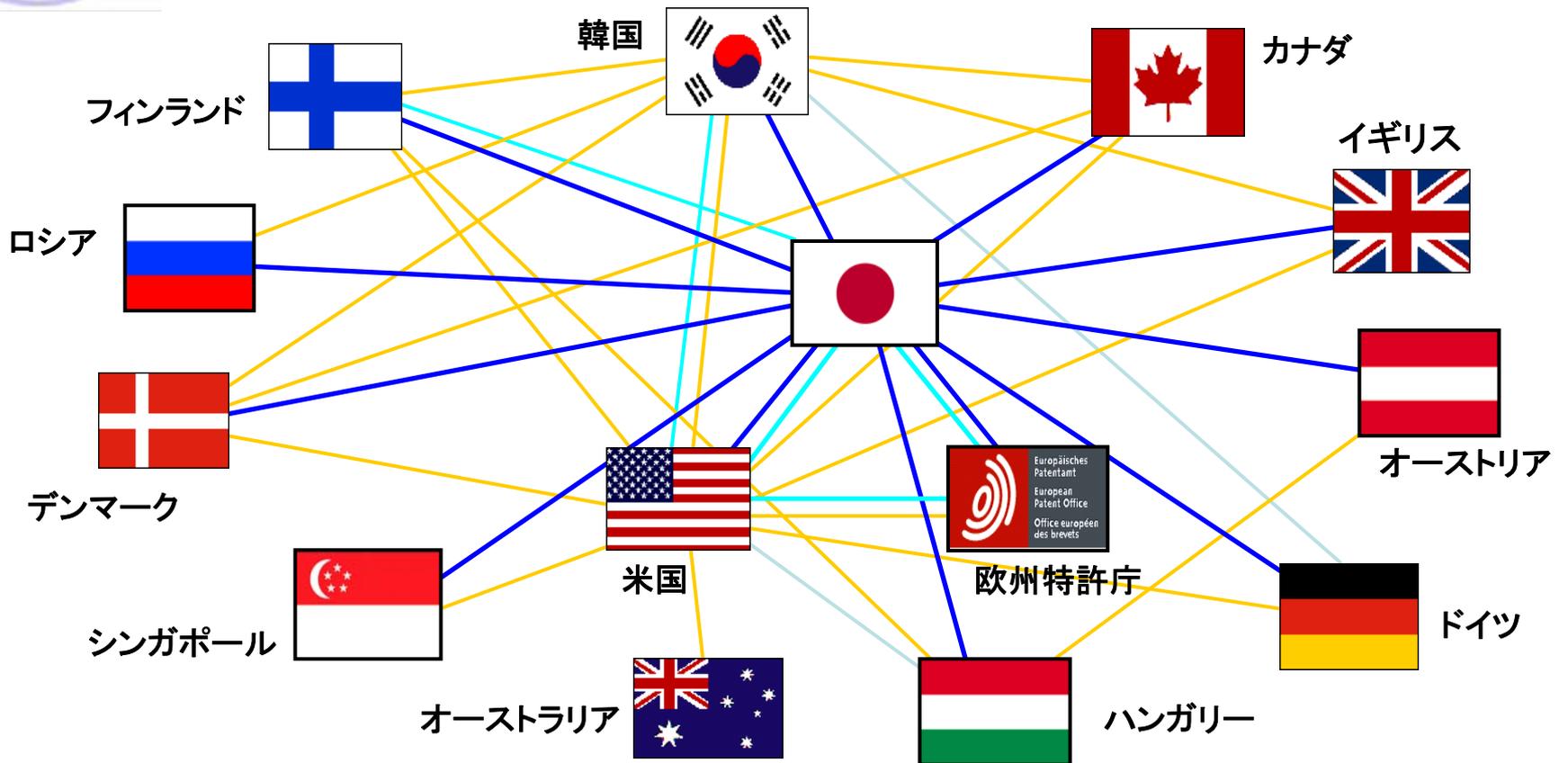
※A庁の出願をパリ優先権主張の基礎とする場合

三極特許庁、フィンランドにおけるPPH申請





PPHネットワーク



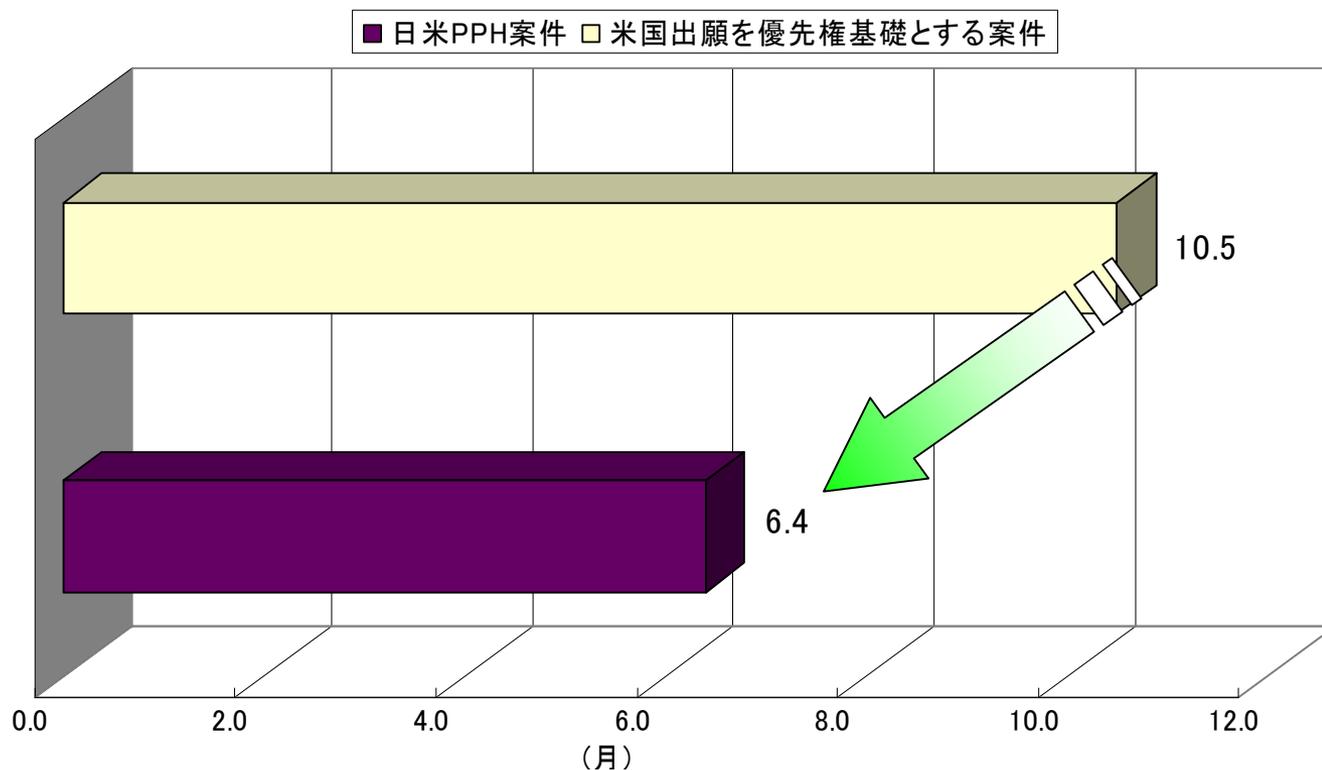
- 日本のネットワーク
- 日米欧PCT-PPH
- その他のネットワーク

※2010年7月1日現在



特許審査ハイウェイの利点 ①迅速な審査とコスト削減

➤ オフィスアクション回数が減少することによる「迅速な審査」と「コスト削減」。



ファーストアクションから最終処分までの平均待ち期間(2009CY)



特許審査ハイウェイの利点 ②FA期間の短縮

PPHを利用した場合、審査順番待ち期間（FA期間）が大幅に短縮される。

日本 → 米国:

<PPHなし> 25月（出願からFAまで）（2009年7月時点）

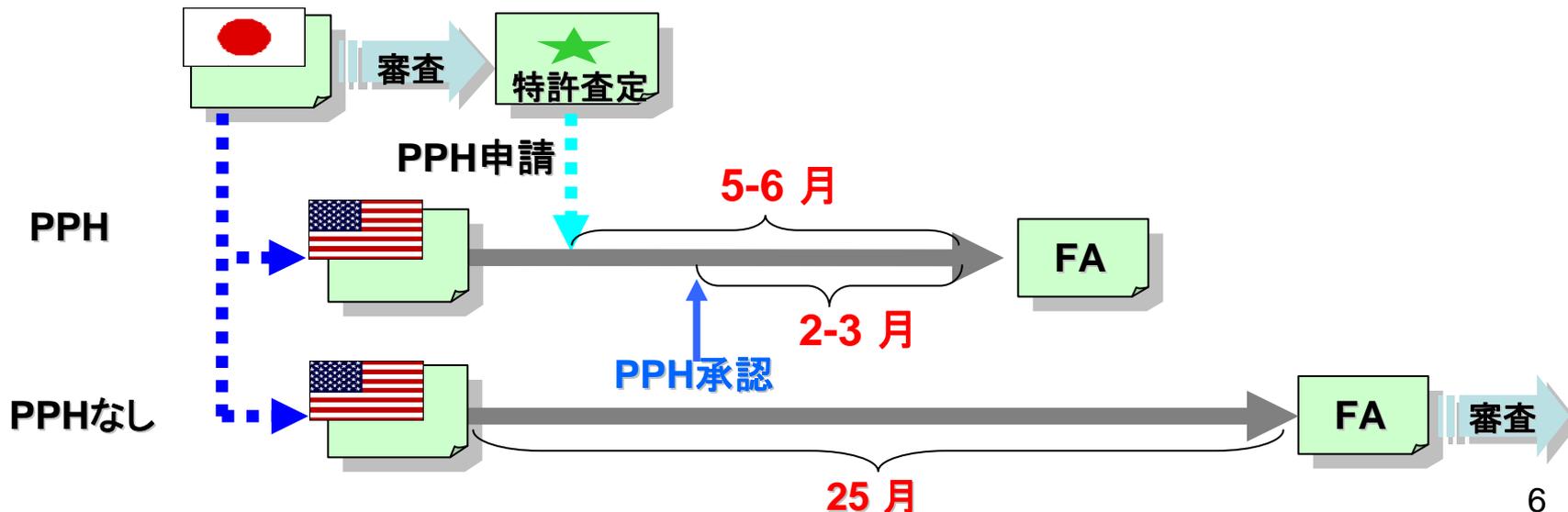
<PPH> 2~3月（PPH申請が認められてからFAまで）

米国 → 日本:

<PPHなし> 28.5月（審査請求からFAまで）（2008年度）

<PPH> 2~3月（PPH申請からFAまで）

第1庁が日本国特許庁、第2庁がUSPTOの場合



※期間は目安であり、この期間内に処理が行われることを保証するものではありません。



特許審査ハイウェイの利点 ③高い特許査定率

- 第1庁で特許になったものは、第2庁で特許となる可能性が高い。
- 同じ発明に対し、第1庁と第2庁で審査を行うため、より安定した権利を得ることが期待。

第1庁が日本国特許庁、第2庁がUSPTOの場合

USPTOにおける全出願の最終特許査定率

PPH(日→米)対象案件の最終特許査定率

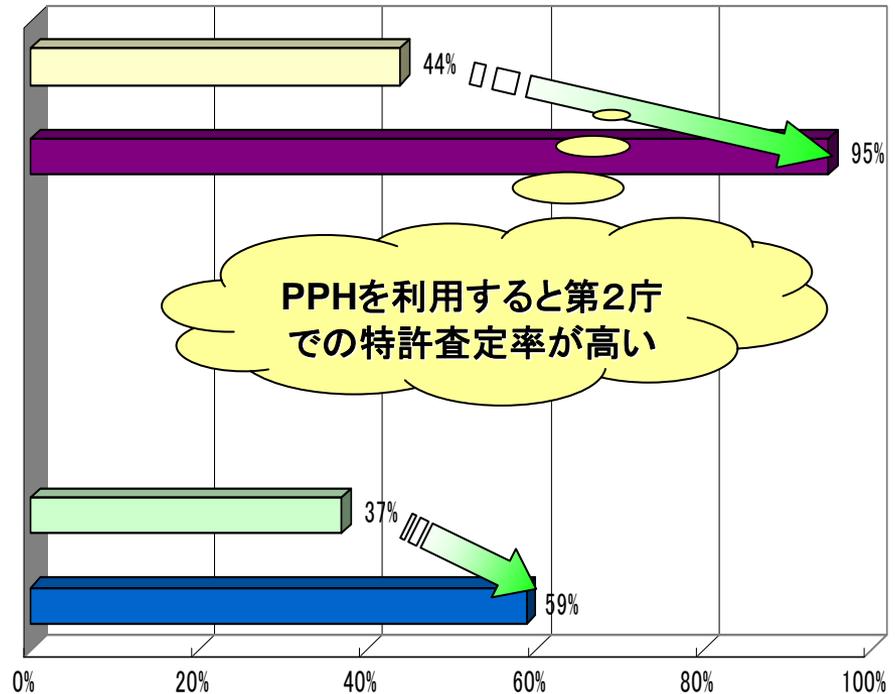
(2009年7月時点 出典:USPTOホームページ)

第1庁がUSPTO、第2庁が日本国特許庁の場合

米国出願に優先基礎を有する出願の最終特許査定率

PPH(米→日)対象案件の最終特許査定率

(2009年)





PPHの要件、提出書類等

～日本から米国へのPPH申請の例～

基本的要件	<p>①米国出願が、日本出願に基づいてパリ条約上の優先権を主張しているなど、日本出願と特定の関係にある。</p> <p>②日本出願が、特許可能と判断された1又は複数の請求項を有する。</p> <p>③米国出願の全ての請求項が、日本出願の特許可能と判断された請求項のいずれかと十分に対応している。</p>
提出書類	<p>①請求項の写しと、その翻訳文</p> <p>②日本国特許庁の特許査定直前のオフィスアクションの写しと、その翻訳文</p> <p>③引用文献*</p> <p>④請求項対応表</p> <p>* 米国特許文献であれば提出不要。米国特許文献以外であってもIDS書類として提出している場合には提出不要。</p>
PPH申請承認後の出願の扱い	優先的に審査される
PPH申請手数料	無料(2010年5月25日より無料化)

その他の庁への申請についても原則同様ですが、
詳細については、参考資料の各国対比表、及び各国のガイドラインを参照して下さい。



より詳細な情報はこちら

- JPOホームページ

(日本語)

http://www.jpo.go.jp/cgi/link.cgi?url=/torikumi/t_torikumi/patent_highway.htm

(英語)

http://www.jpo.go.jp/torikumi/t_torikumi/pph_pct/pct.htm

- USPTOホームページ

http://www.uspto.gov/patents/init_events/pph/index.jsp

- PPHポータルサイト

(英語)

http://www.jpo.go.jp/cgi/link.cgi?url=/torikumi/t_torikumi/patent_highway.htm



ご清聴ありがとうございました。



産業財産権制度125周年
INDUSTRIAL PROPERTY RIGHTS SYSTEM THE 125TH ANNIVERSARY