

第4章 システム機能概要

1. システム概要

このシステムにて行うことのできる機能は以下表6のとおりとなり、資格認定機関・教育実施機関・請負者で利用できる機能範囲が異なることとなる。

表4-1：システム機能概要及び操作可能箇所一覧

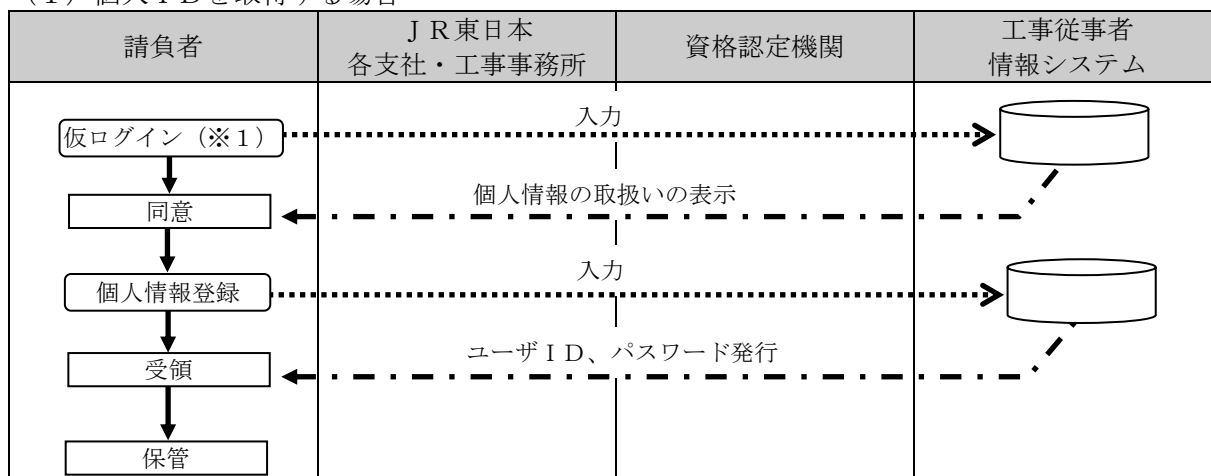
〔凡例〕 ○：操作可能箇所、△：申請先の資格認定機関等により異なる

分類		機能	概要	資格認定機関	教育実施機関	請負者
共通	新規	個人ID取得	新規の資格申請者（請負者）に対して、個人IDの付与、ユーザID及びパスワードの設定を行う。	○	○	○
	修正削除	個人情報メンテナンス	登録されている個人情報等の修正削除を行う。	○	○	○
	参照	各種情報参照	登録されている個人情報等の参照を行う。	○	○	○
資格	資格申請	講習会予約	資格認定機関で開催予定の一覧から資格申請者が自ら講習会の予約を行う。			○
		運転適性検査予約	資格認定機関で開催予定の一覧から資格申請者が自ら講習会の予約を行う。			○
		申込書印刷	申込した内容を指定フォーマットで印刷する。			△
	資格認定	資格申請受付	資格申請者からの申請内容の確認承認を行う。 講習会受験予定日、運転適性検査受検予定日の変更が可能。 申請内容の取消しが可能。	○		
		講習会受験者一覧表示修正	講習会開催毎の受験予定者一覧表の表示、印刷を行う。 資格申請者の講習会受験予定日の変更可能。	○		
		運転適性検査受検者一覧表示修正	運転適性検査開催毎の受検予定者一覧表の表示、印刷を行う。 資格申請者の運転適性検査受検予定日の変更可能。	○		
		講習会結果入力	講習会の合否判定を行い、結果の入力を行う。	○		
		運転適性検査結果入力	運転適性検査の合否判定を行い、結果の入力を行う。	○		
		資格認定	講習会及び運転適性検査結果より、資格認定及び資格認定番号付与を行う。	○		
		特別講習等実績登録	限定資格等について、実績の入力を行う。 （例：線閉責任者の地域特情講習、検定試験）	○		○
教育	教育申請 (10条教育)	教育申請	J R 東日本及び教育実施機関で教育開催予定一覧から、受講者が自ら予約を行う。			○
	教育実施 登録 (10条教育)	教育申請受付	受講申請者の申請内容の確認承認を行う。 教育受講予定日の変更が可能。 申請内容の取消しが可能。		○	
		教育受講名簿出力	教育開催毎に教育受講者の一覧出力を行う。		○	
		教育受講結果入力	教育受講の結果入力を行う。		○	
	教育実施登録 (10条教育以外)	教育受講結果入力	教育受講の結果入力を行う。			○

2. システム運用フロー（基本）

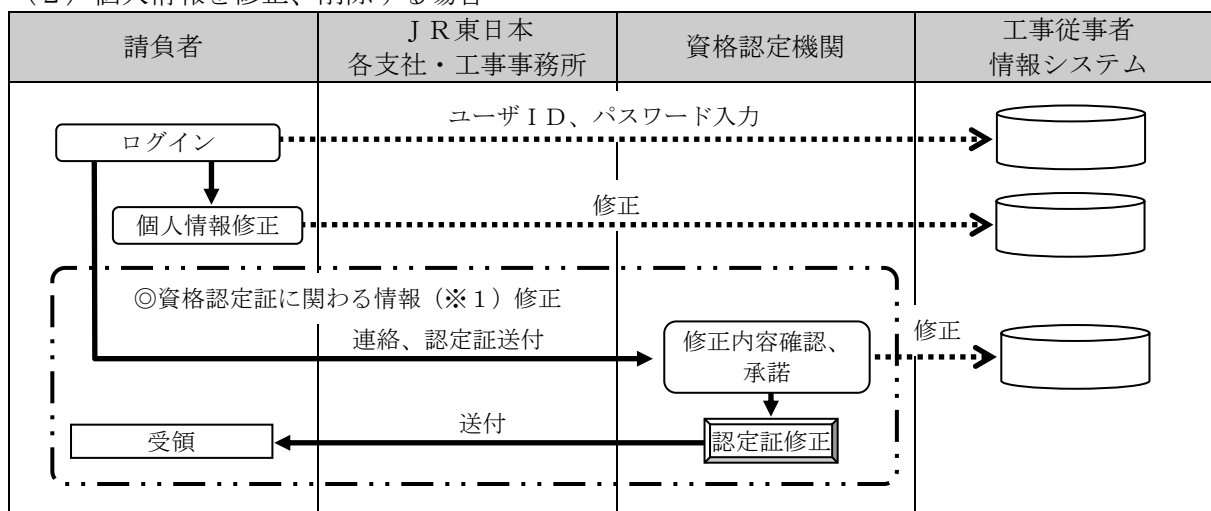
前項の分類ごとに運用フローを以下に示す。詳細な操作方法については、第5章を参照のこと。

（1）個人IDを取得する場合



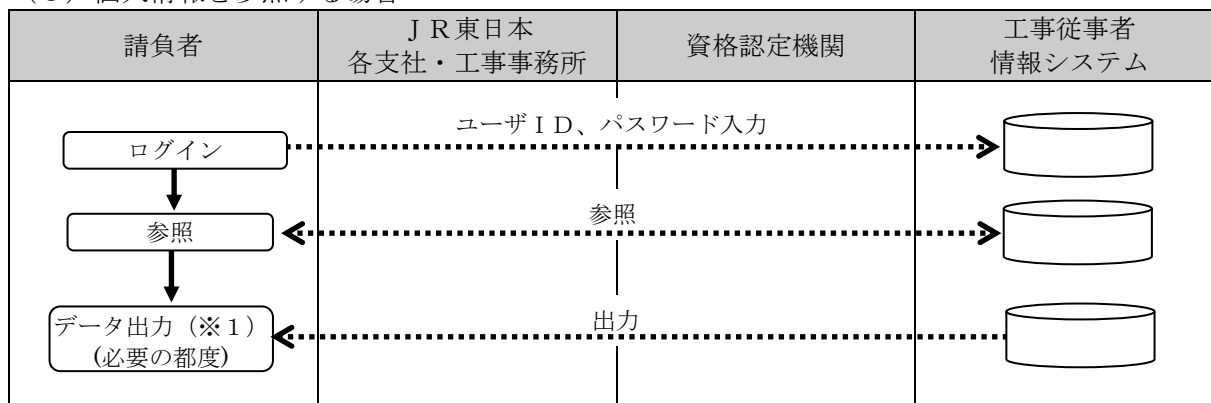
（※1）仮のログインを行う場合、仮IDと仮パスワード情報を資格認定機関等にて入手

（2）個人情報を修正、削除する場合



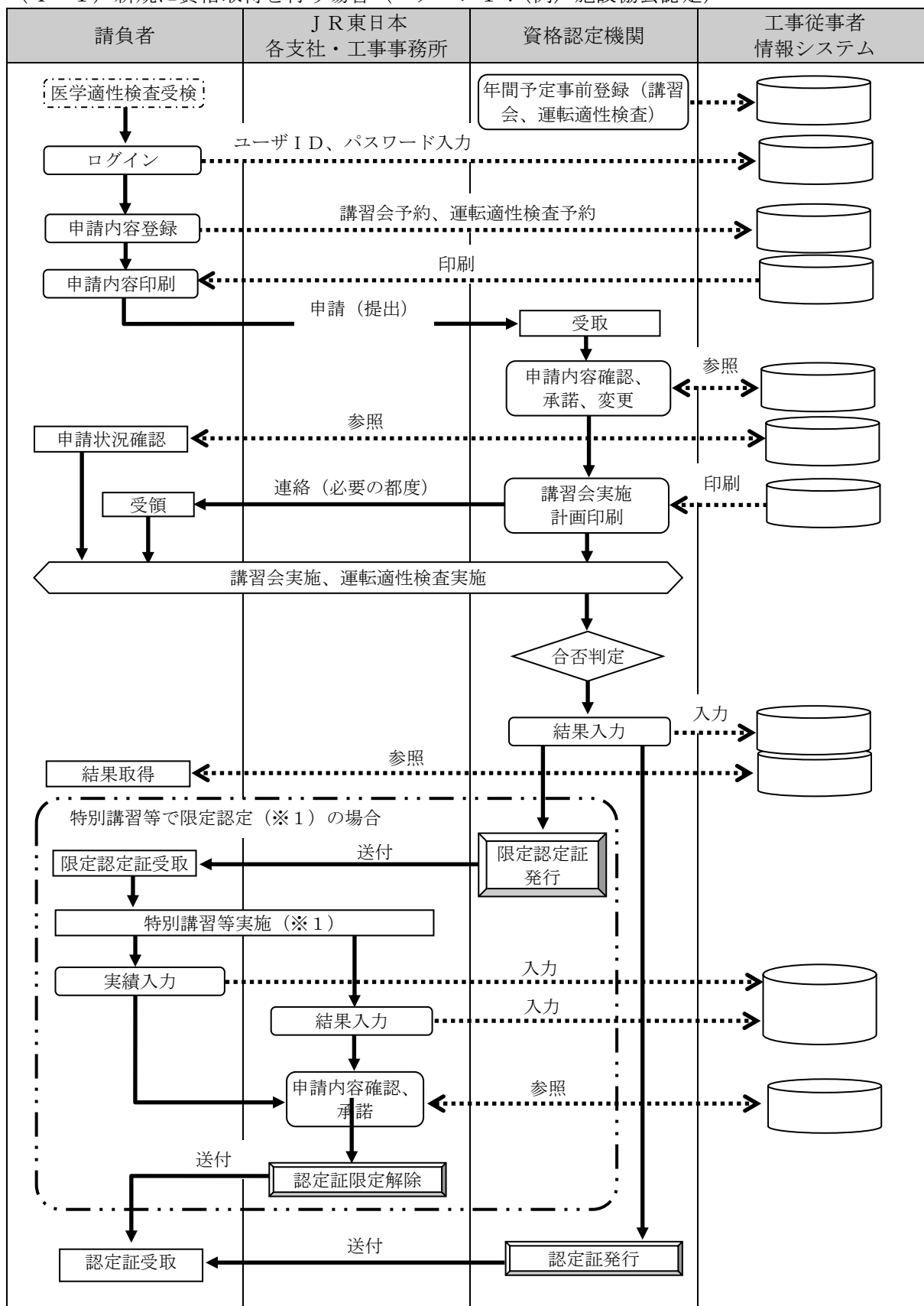
（※1）姓（漢字）、名（漢字）、会社名（所属会社）情報の修正のみ

（3）個人情報を参照する場合



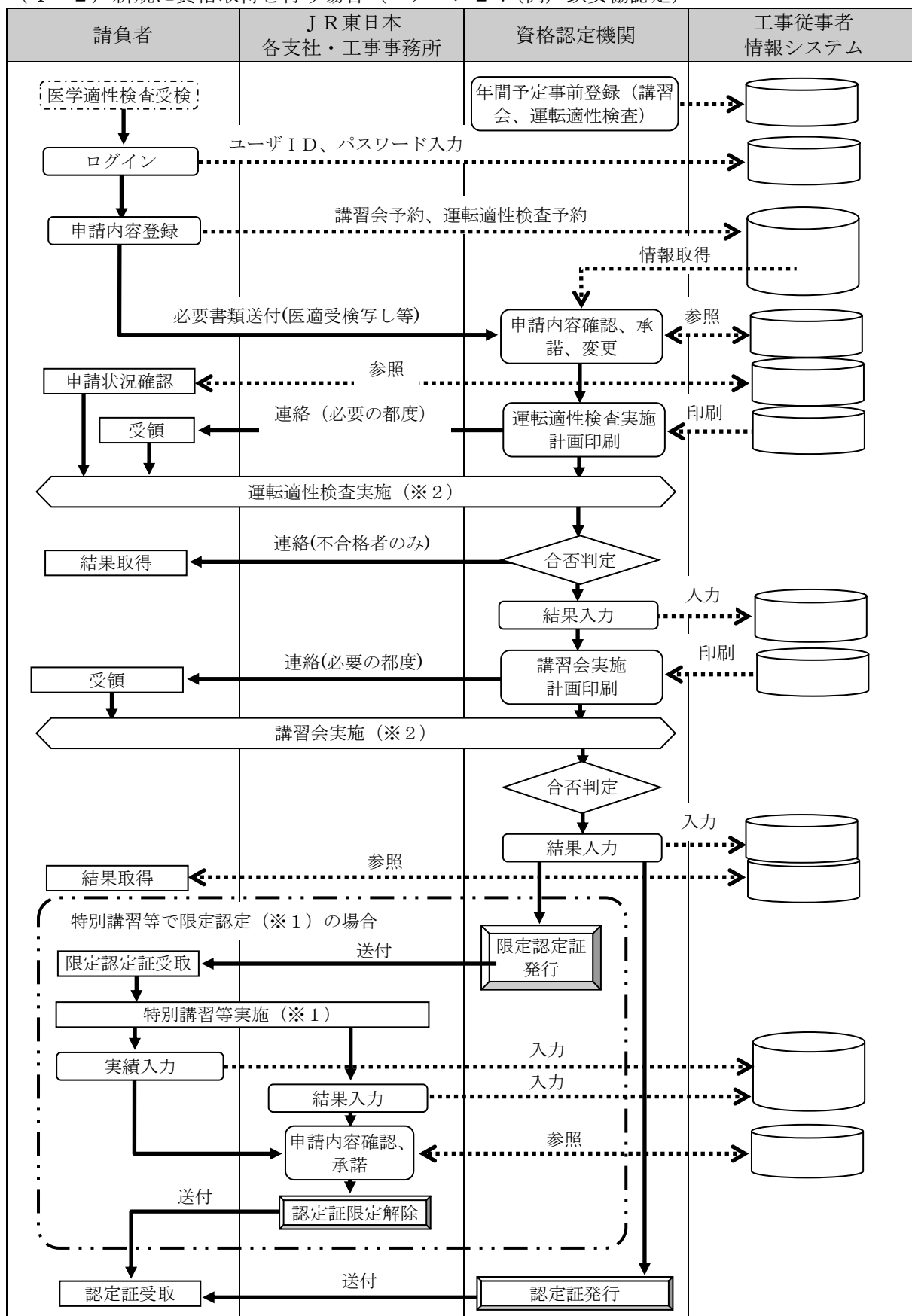
（※1）請負者（特権）のみの機能

(4-1) 新規に資格取得を行う場合 (パターン1 : (例) 施設協会認定)



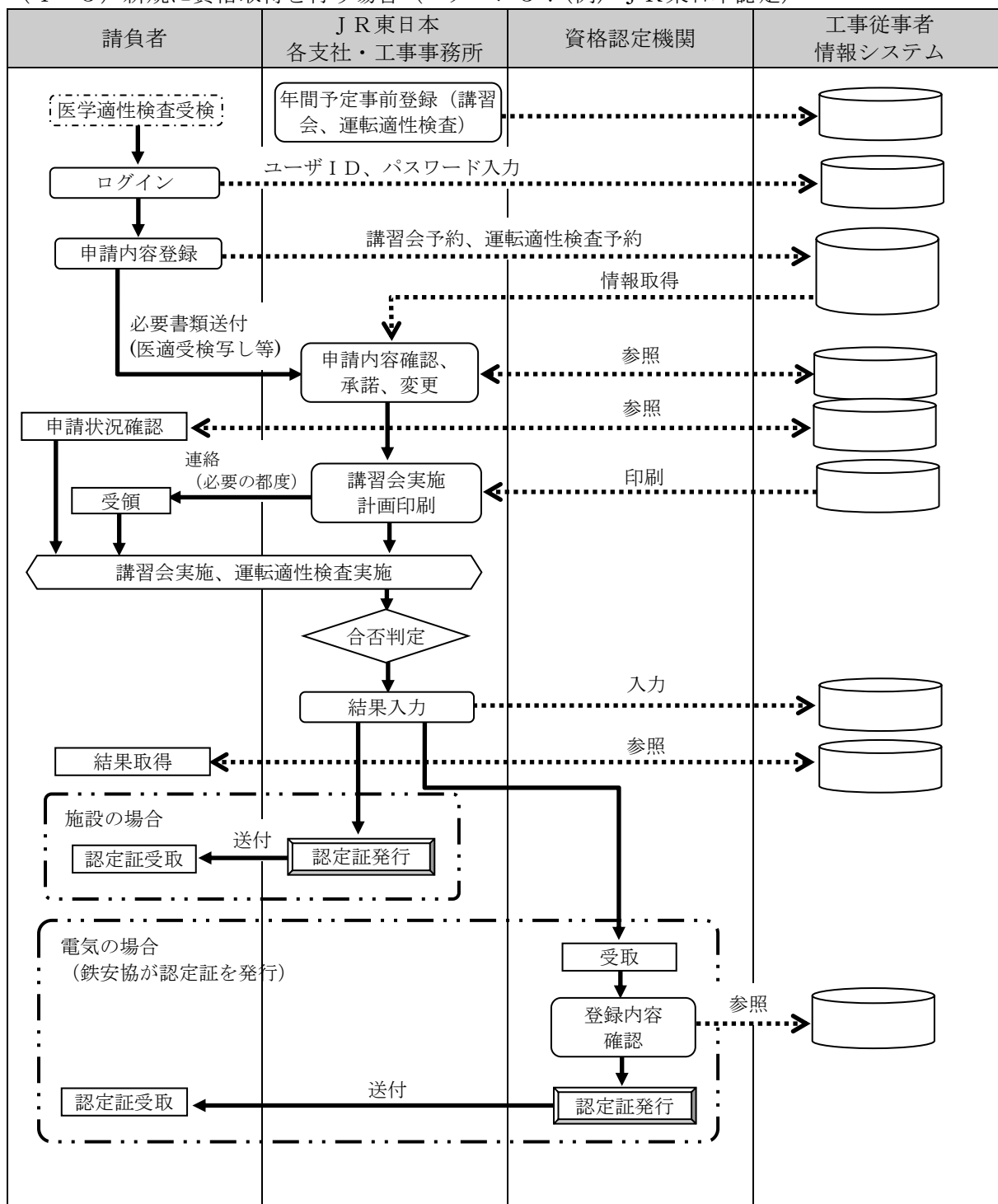
(※1) 限定認定のある資格及びその入力方法は、第3章第4項参照

(4-2) 新規に資格取得を行う場合 (パターン2 : (例) 鉄安協認定)

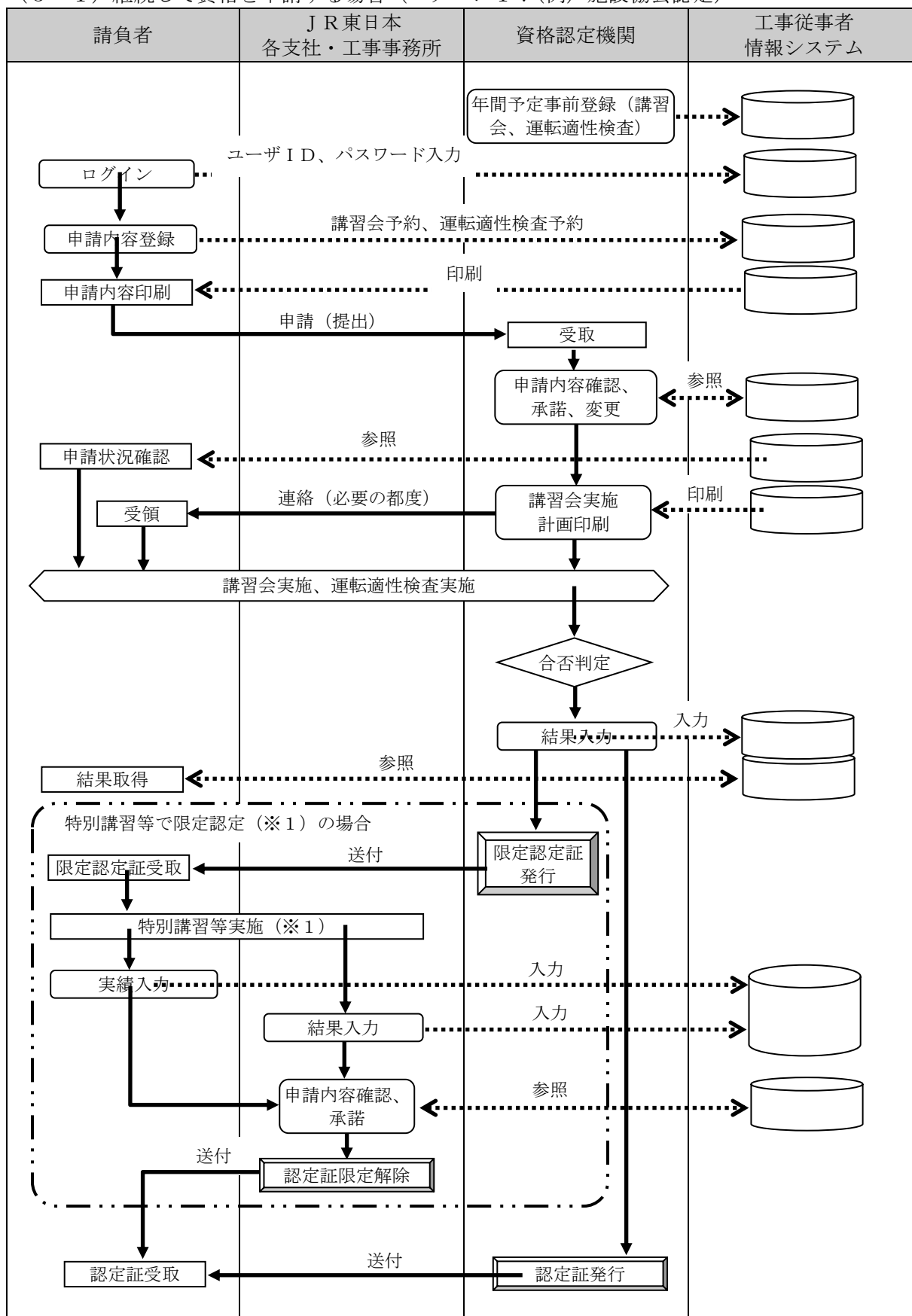


(※1) 限定認定のある資格及びその入力方法は、第3章第4項参照

(4-3) 新規に資格取得を行う場合 (パターン3 : (例) JR東日本認定)

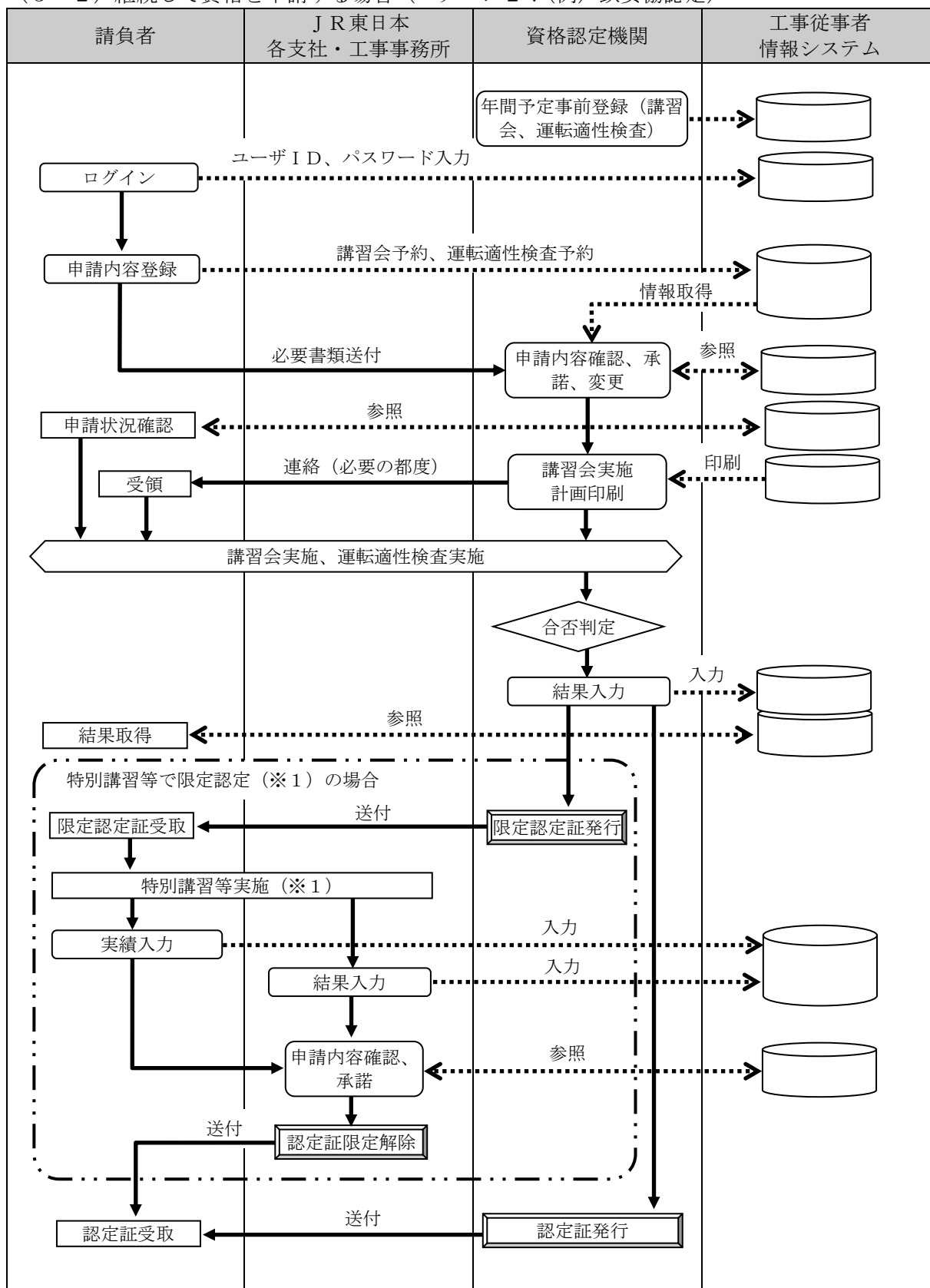


(5-1) 継続して資格を申請する場合 (パターン1 : (例) 施設協会認定)



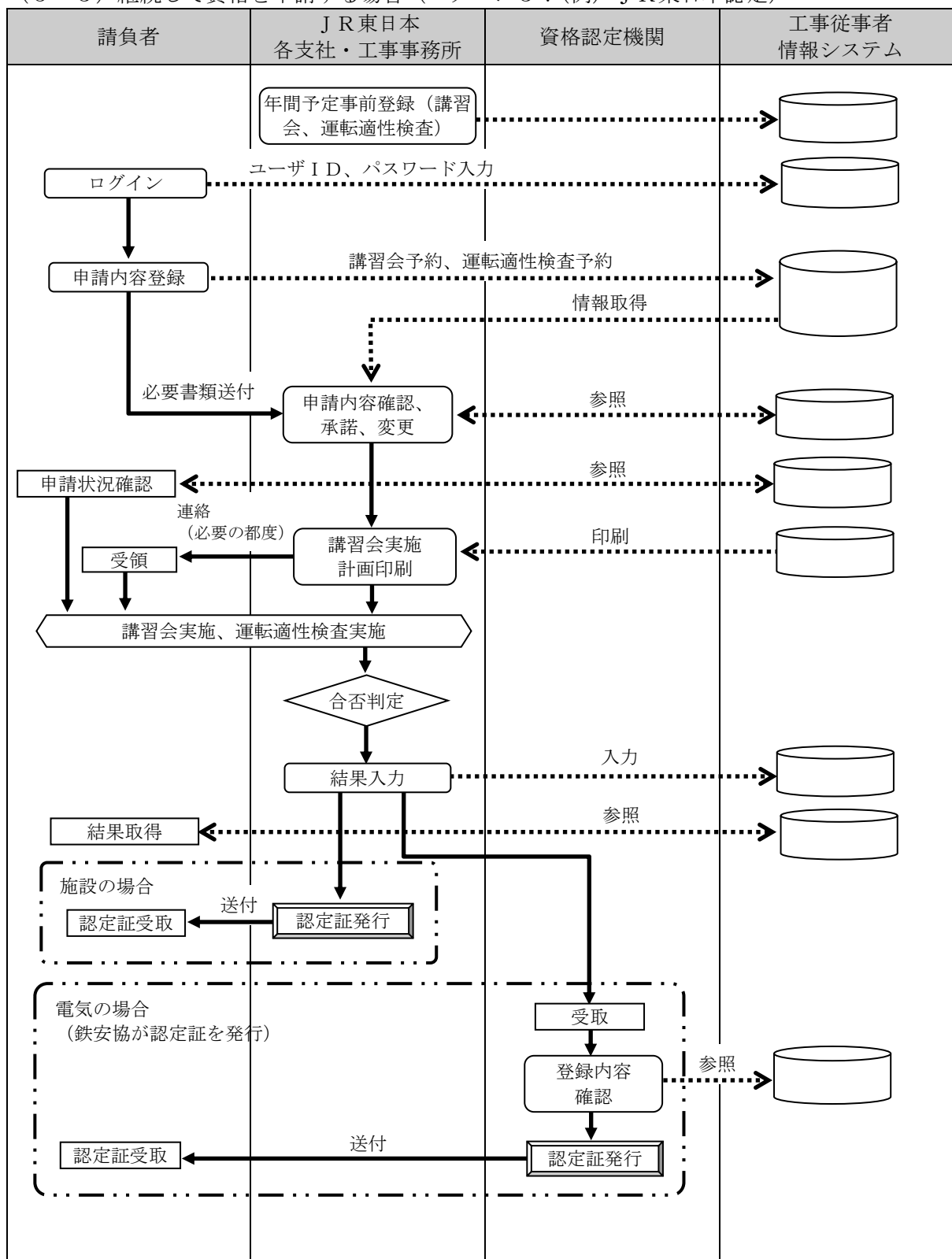
(※1) 限定認定のある資格及びその入力方法は、第3章第4項参照

(5-2) 継続して資格を申請する場合 (パターン2 : (例) 鉄安協認定)



(※1) 限定認定のある資格及びその入力方法は、第3章第4項参照

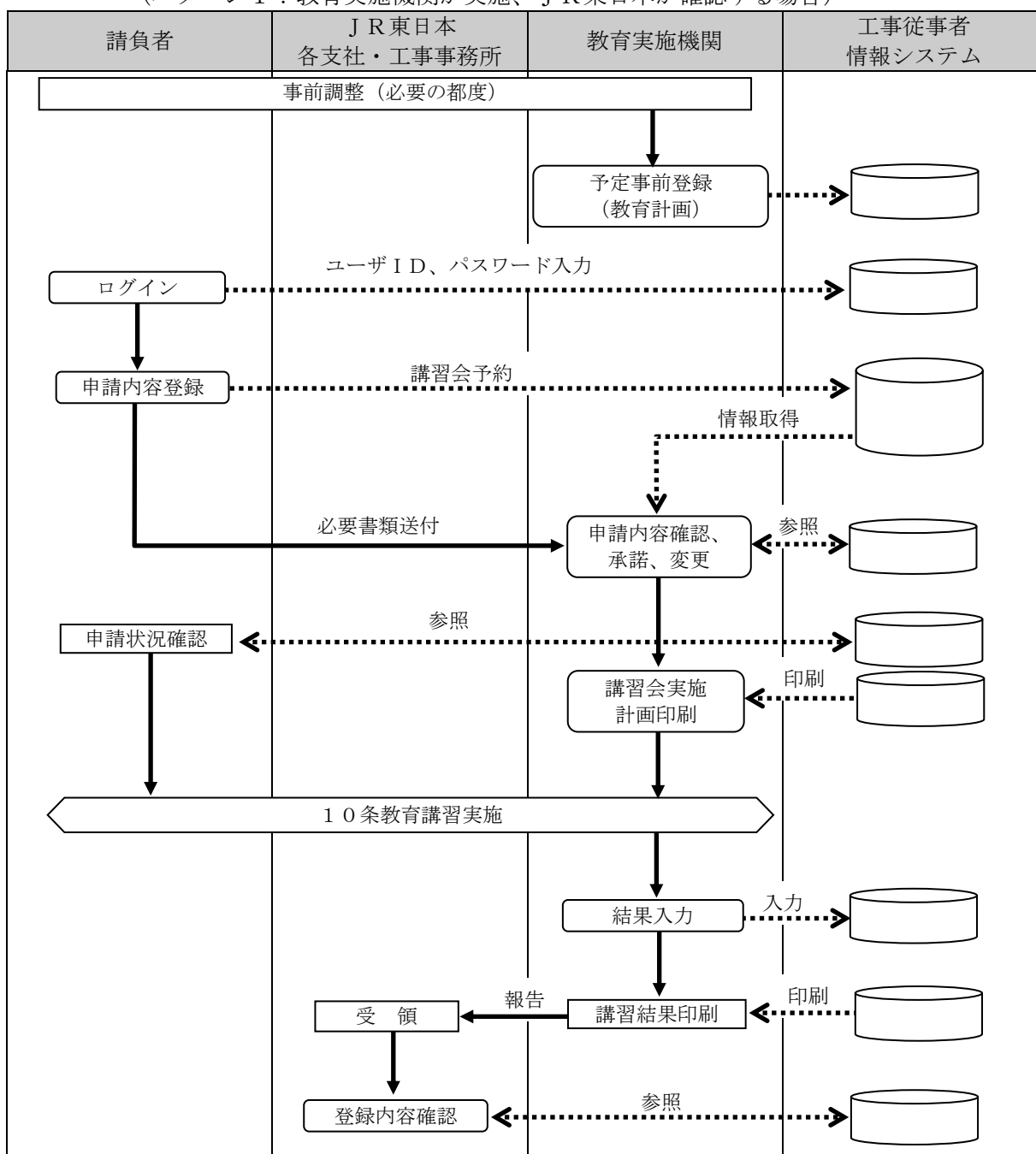
(5-3) 継続して資格を申請する場合 (パターン3 : (例) JR東日本認定)



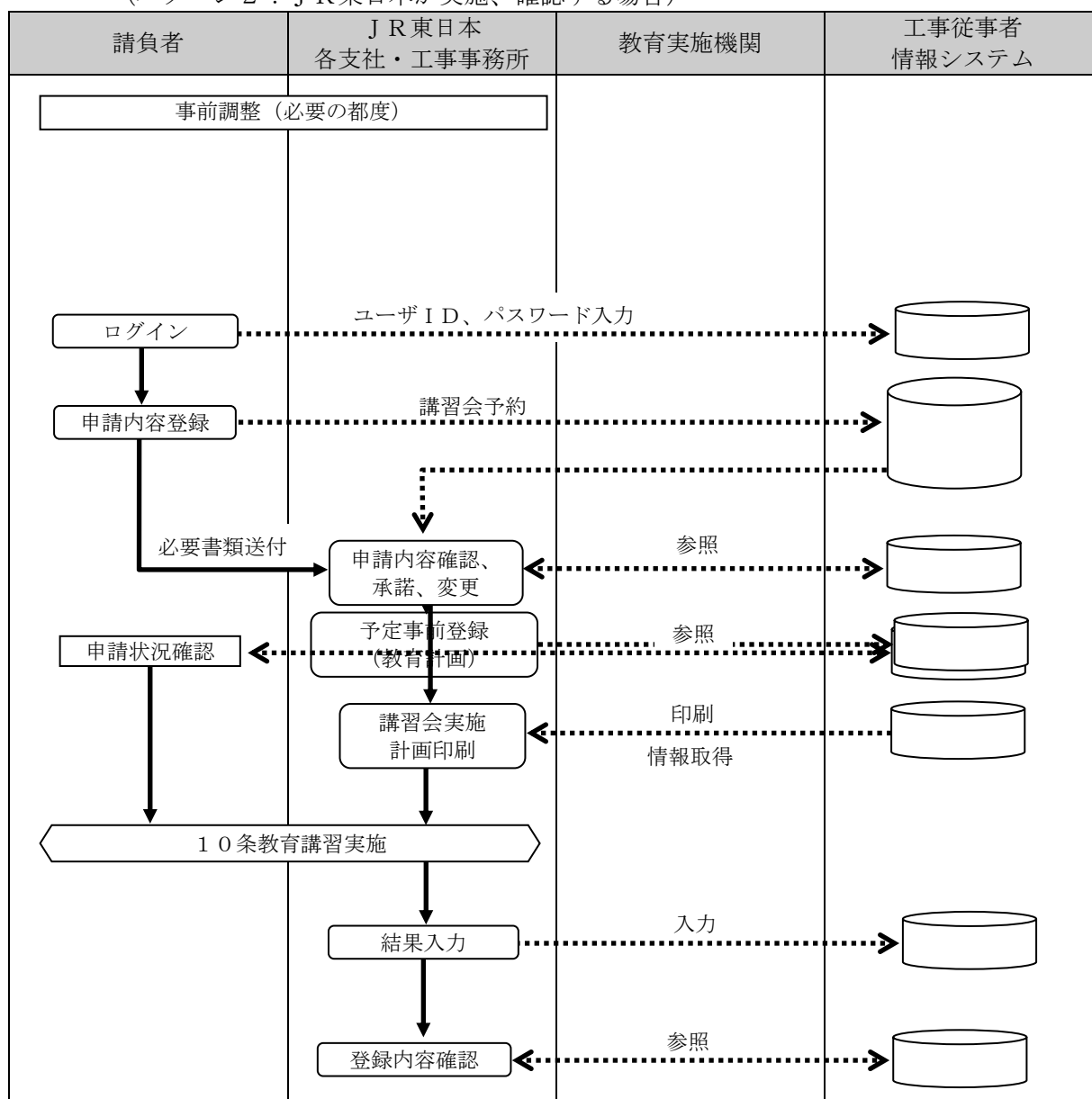
(※1) 限定認定のある資格及びその入力方法は、第3章第4項参照

(6-1) 10条教育〔運転〕を受講する場合

(パターン1：教育実施機関が実施、J R 東日本が確認する場合)

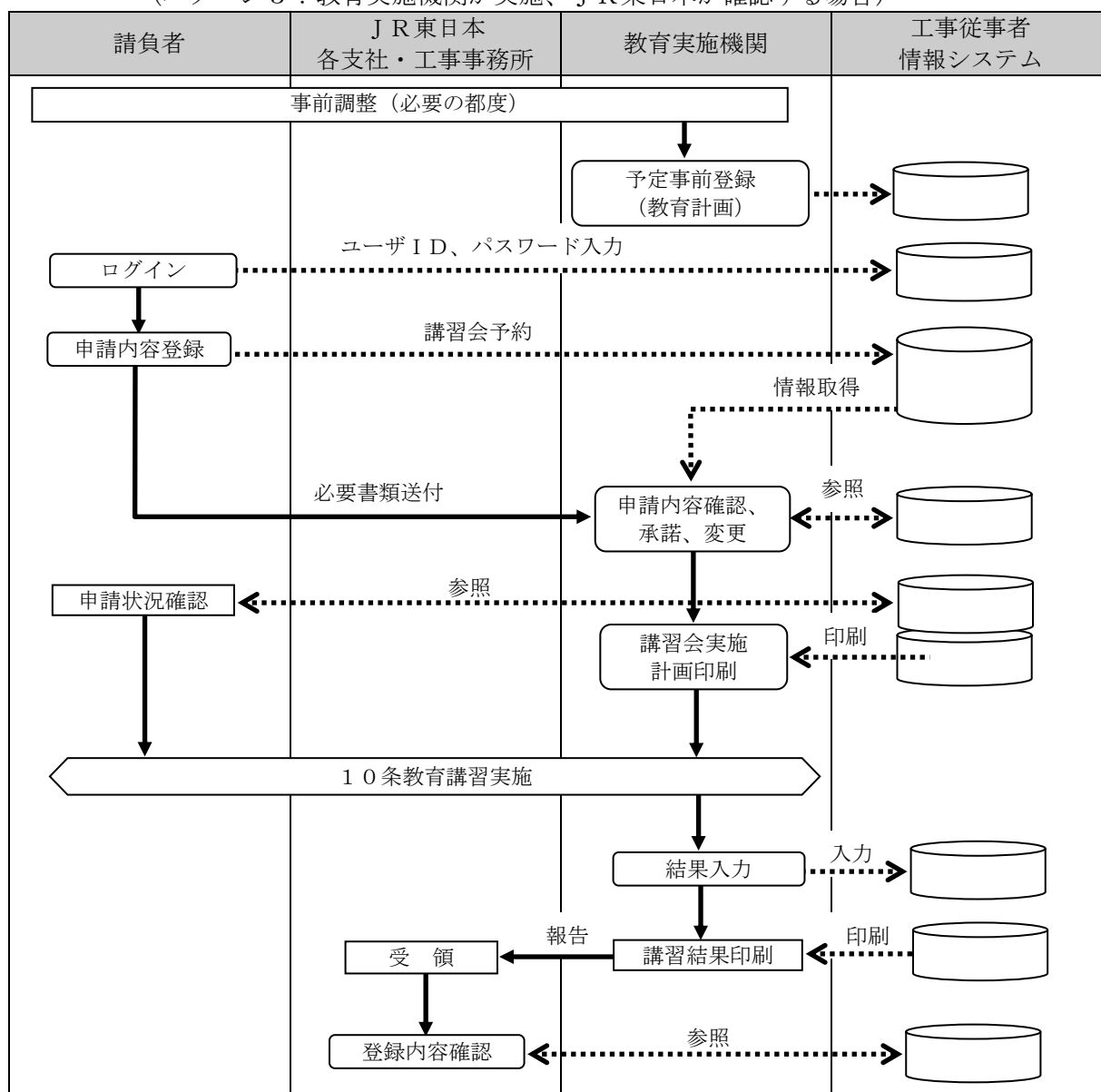


(6-2) 10条教育〔運転〕を受講する場合
(パターン2：JR東日本が実施、確認する場合)

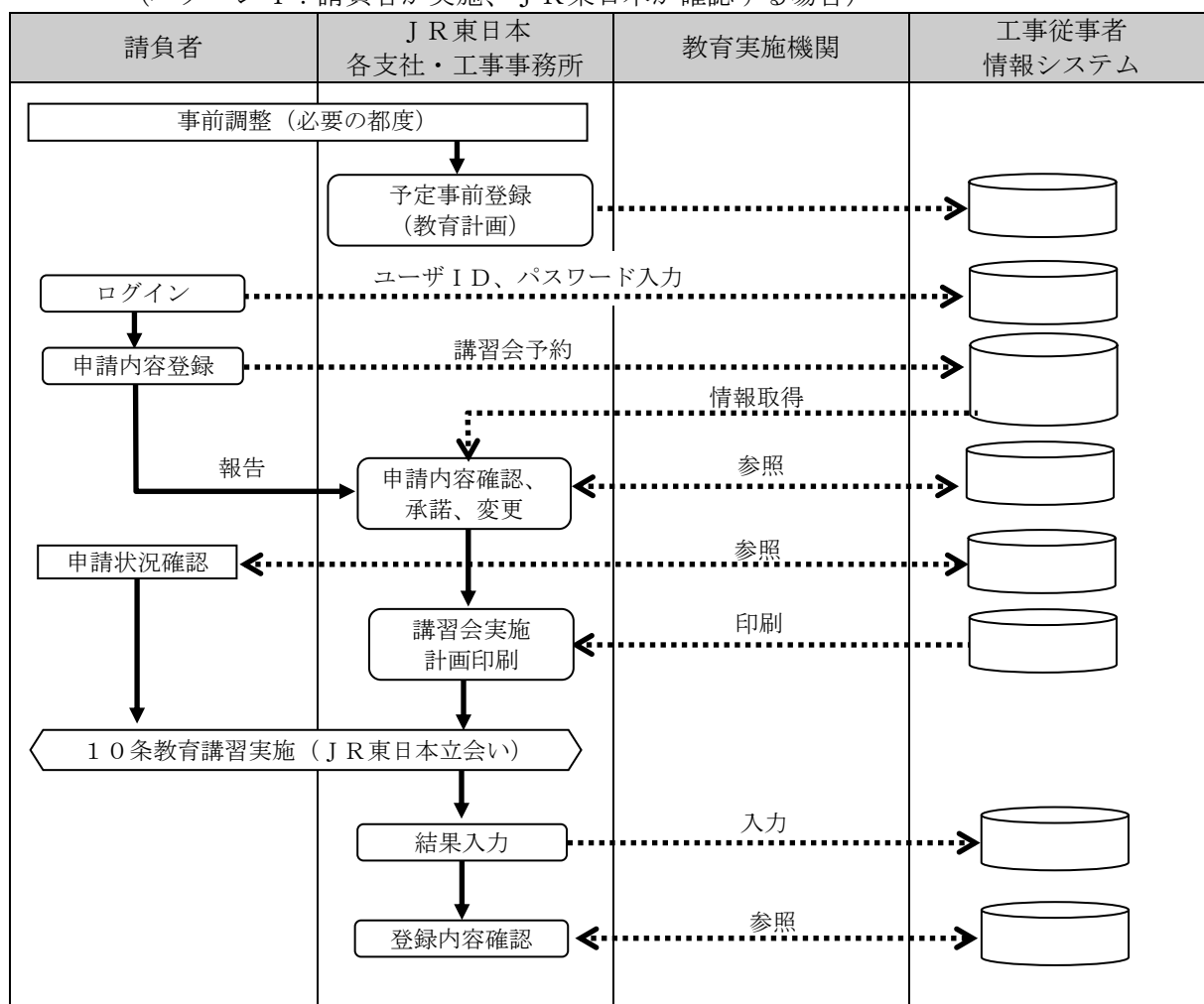


(6-3) 10条教育〔保守〕を受講する場合

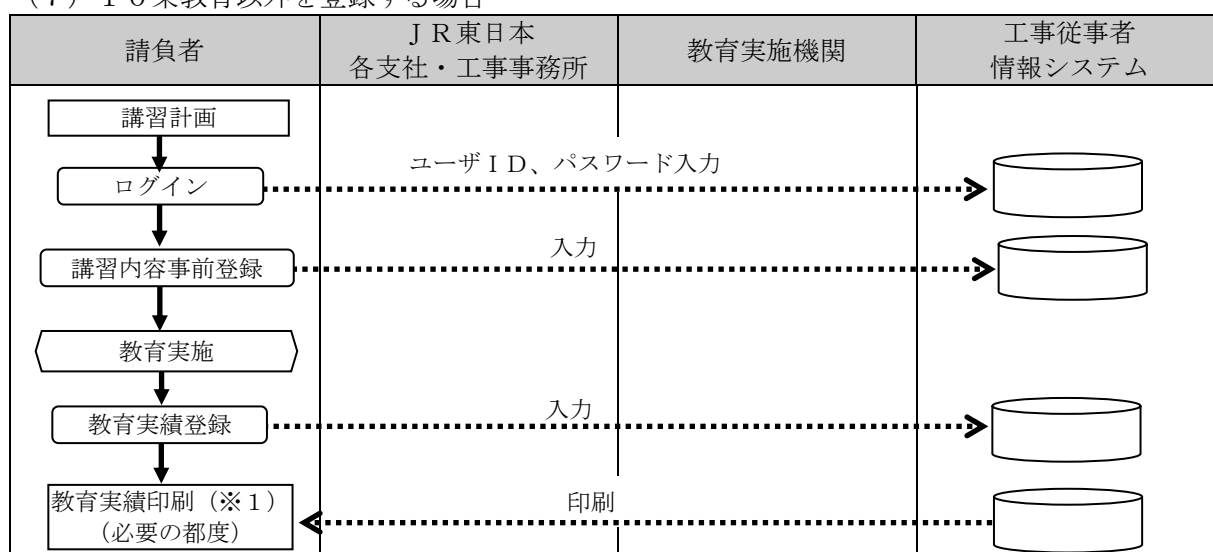
(パターン3：教育実施機関が実施、J R 東日本が確認する場合)



(6-4) 10条教育〔保守〕を受講する場合
(パターン4：請負者が実施、J R 東日本が確認する場合)



(7) 10条教育以外を登録する場合



(※1) 請負者 (特権) のみの機能

3. 資格制度改正とシステム上の資格表示名称

J R 東日本では資格の統廃合や資格要件の見直しなど、資格認定制度を2005年11月17日に改正し、その後電気関係は2008年5月9日に改正しました。

改正前の資格認定制度で取得した資格についても資格有効期限まではシステムで管理することになります。システム上における資格表示名称は以下表7のとおりです。

表4-2：資格認定制度改正に伴う資格名称の現改比較及びシステム上の表示一覧

分類	系統 施設 電気	現改 区分	資格改正前		資格改正後
			改正前資格名称	システム上の資格表示名称	改正後資格名称及び システム上の資格表示名称
保安	○	○	変更なし	列車見張員	列車見張員
	○	○	新設	—	踏切監視員（ロープ）
	○	○	名称変更	踏切監視員	踏切監視員（しゃ断機）
手続	○	○	分割	線閉責任者（在来線）	線閉責任者（在来線・一般） 線閉責任者（在来線・ATOS）
	○	○	変更なし	線閉責任者（新幹線）	線閉責任者（新幹線）
	○	○	廃止	線閉責任者（在来線）（作業員防護）	—
	○	○	廃止	線閉責任者（在来線）（軌道）	—
	○	○	統合	停電工事責任者（新幹線）	停電責任者
	○	○	統合	停電工事責任者（在来交流）	
	○	○	統合	停電工事責任者（在来直流）	
	○	○	新設	—	—
工事等	○	○	変更なし	工事管理者（在来線）	工事管理者（在来線）
	○	○	変更なし	工事管理者（新幹線）	工事管理者（新幹線）
	○	○	廃止	工事管理者（在来線）（短縮）	—
	○	○	廃止	工事管理者（新幹線）（短縮）	—
	○	○	変更なし	軌道工事管理者（在来線）	軌道工事管理者（在来線）
	○	○	変更なし	軌道工事管理者（新幹線）	軌道工事管理者（新幹線）
	○	○	廃止	軌道工事管理者（在来線）（短縮）	—
	○	○	廃止	軌道工事管理者（新幹線）（短縮）	—
	○	○	変更なし	軌道作業責任者（在来線）	軌道作業責任者（在来線）
	○	○	変更なし	軌道作業責任者（新幹線）	軌道作業責任者（新幹線）
	○	○	変更なし	軌道工事管理者（機械施工）（在来線）	軌道工事管理者（機械施工）（在来線）
	○	○	変更なし	軌道工事管理者（機械施工）（新幹線）	軌道工事管理者（機械施工）（新幹線）
	○	○	新設	—	設計技能者認定
	○	○	新設	—	設計技能者認定（特）
	○	○	変更なし	事故防止専任者	事故防止専任者
	○	○	変更なし	工事技能者認定	工事技能者認定
	○	○	変更なし	工事技能者認定（特）	工事技能者認定（特）
	○	○	変更なし	信号技術者B	信号技術者B

分類	系統 施設 電 気	現改 区分	資格改正前		資格改正後
			改正前資格名称	システム上の資格表示名称	改正後資格名称及び システム上の資格表示名称
	○	変更なし	信号技術者 A	信号技術者 A	信号技術者 A
	○	廃止	作業責任者（限定）	旧・作業責任者（限定）	—
検 修	○	変更なし	線路検修責任者（在来線）	線路検修責任者（在来線）	線路検修責任者（在来線）
	○	統合	線路検修主任技術者（在来線）	旧・線路検修主任技術者（在来線）	
	○	変更なし	線路検修責任者（新幹線）	線路検修責任者（新幹線）	線路検修責任者（新幹線）
	○	統合	線路検修主任技術者（新幹線）	旧・線路検修主任技術者（新幹線）	
	○	変更なし	土木検修責任者	土木検修責任者	土木検修責任者
	○	統合	土木検修主任技術者	旧・土木検修主任技術者	
	○	変更なし	検測員（レール探傷）	検測員（レール探傷）	検測員（レール探傷）
	○	変更なし	機械関係検修主任技術者	機械関係検修主任技術者	機械関係検修主任技術者
	○	変更なし	機械関係検修主務者	機械関係検修主務者	機械関係検修主務者
	○	廃止	レール探傷主任技術者（在来線）	旧・レール探傷主任技術者（在来線）	—
	○	廃止	レール探傷技術者（在来線）	旧・レール探傷技術者（在来線）	—
	○	変更なし	検修技能者認定 B	検修技能者認定 B	検修技能者認定 B
	○	変更なし	検修技能者認定 B（特）	検修技能者認定 B（特）	検修技能者認定 B（特）
	○	変更なし	検修技能者認定 A	検修技能者認定 A	検修技能者認定 A
	○	変更なし	検修技能者認定 A（特）	検修技能者認定 A（特）	検修技能者認定 A（特）
運 転	○	統合	軌道機械操作者（在来線）	旧・軌道機械操作者（在来線）	軌道機械操作者
	○	統合	軌道機械操作者（新幹線）	旧・軌道機械操作者（新幹線）	
	○	変更なし	特殊運転者（MC）	特殊運転者（MC）	特殊運転者（MC）
	○	統合	特殊運転者（新幹線 MC）	旧・特殊運転者（新幹線 MC）	
	○	変更なし	特殊運転者（検測車）	特殊運転者（検測車）	特殊運転者（検測車）
	○	変更なし	重機械運転者	重機械運転者	重機械運転者
	○	変更なし	除雪機械操縦者	除雪機械操縦者	除雪機械操縦者
	○	変更なし	確認車作業責任者	確認車作業責任者	確認車作業責任者
	○	変更なし	軌陸車	軌陸車	軌陸車
	○	廃止	軌道モーターカー	旧・軌道モーターカー	—
	○	変更なし	特別軌道モーターカー	軌道モーターカー（特）	軌道モーターカー（特）
	○	変更なし	架線延線車	架線延線車	架線延線車
特殊技能	○	統合	停電工事作業（新幹線）	旧・停電工事作業（新幹線）	停電作業
	○	統合	停電工事作業（在来交流）	旧・停電工事作業（在来交流）	
	○	統合	停電工事作業（在来直流）	旧・停電工事作業（在来直流）	
	○	変更なし	レール溶接作業責任者	レール溶接作業責任者	レール溶接作業責任者
	○	変更なし	レール溶接技術者	レール溶接技術者	レール溶接技術者
	○	変更なし	高圧電力ケーブル	高圧電力ケーブル	高圧電力ケーブル