別表第一付表第二（第一条関係）

留意事項											
※1 【必須】　：「◎」・・・ パラメータまたはオブジェクトが必ず出現する。											
※2 【null設定有無】　：「-」・・・値にnullは設定されない。											
レスポンスID	oauth/v1/token_S01										
項番	レベル	レスポンスオブジェクト名 階層	項目名	項目説明	必須 ※1	null設定有無 ※2	データ型	文字種	データ長 桁数	備考	
■正常系（HTTPステータスコード：200、JSON形式でのレスポンス）											
1	1	レスポンスオブジェクト			◎	-	構造化	-	-		
2	2	access_token	アクセストークン	アクセストークンの文字列	◎	-	文字列	半角英数字	-	データ長の桁数は、発行するアクセストークンの文字列長を指定	
3	2	token_type	トークンタイプ	アクセストークンの種別	◎	-	文字列	半角英字	6	"Bearer"固定	
4	2	expires_in	有効期間	アクセストークンの有効期間	◎	-	数値	-	-	単位は秒	
5	2	scope	スコープ	アクセストークンに紐付くスコープの一覧	◎	-	文字列	半角英数字記号	-	発行したトークンに紐付いているスコープ	
6					◎	-	構造化	-	-		
■正常系エラー（HTTPステータスコード：400 or 401、JSON形式でのレスポンス）											
1	1	レスポンスオブジェクト			◎	-	構造化	-	-		
2	2	error	エラーコード	エラーコード	◎	-	文字列	半角英数字記号	-		
3	2	error_description	エラーメッセージ	エラーの内容	◎	-	文字列	全角半角英字	-		
4					◎	-	構造化	-	-		
■異常系（HTTPステータスコード：503、JSON形式でのレスポンス(ただし、30秒以上タイムアウトエラー、サービスメンテナンス中は、原則HTTPステータスコード500番台のエラーが返却され、JSON形式では返却されない)）											
ー	ー	ボディなし			-	-	-	-	-		

エラーコード一覧

項番	エラーコード	エラーの内容	HTTPステータスコード
1	invalid_request	必須のパラメータが設定されていない、パラメータのフォーマットが異なる、などのパラメータエラー。	400
2	invalid_client	未登録のクライアントからのリクエスト、クライアントアサーションJWTが存在しない、クライアントアサーションJWTの検証が失敗するなどの場合。	401
3	unauthorized_client	登録はされているが、利用を許可されていないリクエスト元からのアクセスの場合。	401
4	unsupported_grant_type	grant_type に client_credentiald 以外が指定されていた場合。	400
5	invalid_scope	指定されたScopeに解釈できるものが存在しない場合など。	400