

プロジェクト名 AWS IoTデモシステム	AWS IoT Core	作成者 鈴木	更新日 2026/1/11
--------------------------	--------------	-----------	------------------

①モノ設定			
#	項目名	設定値	備考
1	名前	iot-demo-device-01	
2	リージョン	ap-northeast-1	
3	属性	purpose: demo	
4	証明書とモノの関連付け	非独占的	
5	モノのグループ	-	設定無し
6	DeviceShadow	-	設定無し
②ルール設定(DynamoDB保存)			
#	項目名	設定値	備考
1	ルール名	AWSIoT_demo_prod_DynamoDB_DataSave	
2	トピック	sensors/temperature/#	
3	SQLステートメント	SELECT * FROM 'sensors/temperature/#'	
4	アクション	DynamoDBv2	テーブル名 : AWSIoT-demo-prod-sensor-data
5	エラーアクション	-	設定無し
③ルール設定(Lambda連携CloudWatchメトリクス送信)			
#	項目名	設定値	備考
1	ルール名	AWSIoT_demo_prod_Lambda_Alarm	
2	トピック	sensors/temperature/#	
3	SQLステートメント	SELECT * FROM 'sensors/temperature/#'	
		WHERE status = 'alert'	
4	アクション	Lambda	Lambda関数名 : AWSIoT-demo-prod-Lambda
5	エラーアクション	-	設定無し
④ポリシー設定			
#	項目名	設定値	備考
1	ポリシー名	AWSIoT-demo-prod-policy	
2	Allow iot:Publish	arn:aws:iot:ap-northeast-1:*:topic/sensors/temperature/*	
3	Allow iot:Subscribe	-	設定無し
4	Allow iot:Receive	-	設定無し
5	Allow iot:Connect	arn:aws:iot:ap-northeast-1:*:client/*	