

13	<p>https://qjita.com/minorun365/items/1f4dbf5842a47bd175cc#2-5-%E3%83%8A%E3%83%AC%E3%83%83%E3%82%B8%E3%83%99%E3%83%BC%E3%82%B9%E3%81%AE%E5%90%8C%E6%9C%9F</p> <p>ナレッジベースの同期の[同期]をクリックしましたが、403エラーが発生しました。</p> <p>Data sync failed. "Knowledge base role arn:aws:iam::539247470840:role/service-role/AmazonBedrockExecutionRoleForKnowledgeBase_ifu8h is not able to call specified bedrock embedding model arn:aws:bedrock:us-west-2::foundation-model/cohere.embed-multilingual-v3: Your account does not have an agreement to this model. (Service: BedrockRuntime, Status Code: 403, Request ID: 対応方法を教えてください。)</p>	watany	cohere.embed-multilingual-v3: Your account does not have an agreement to this model. とあるので、当該モデルのモデルアクセスが済んでいないさそうです(watany)	同じ症状ですが、モデルアクセスを見るとEmbed multi →念のためモデルアクセスのリージョンとナレッジベース →同一のオレゴンであることを確認します。 →一時障害の可能性はあるので再操作していただけたら	→一時的に重くな					
14	ナレッジベースを追加する前に、エージェントリソースロールを定義してエージェントを保存する必要があります。となっています。。。	みのるんさん	エージェントビルダーの画面で、一度「保存」を押して頂く必要があります！							
15	エージェント1体でもWeb検索とアンケート分析が可能に思いますが、マルチにすることのメリット、デメリットがあればお聞きたいです。回答精度が上がることは考えられますか。また、今回のようにリージョンをエージェントごとに変えて負荷低減を狙うといった、より柔軟なサービスを作れることはメリットになりそうです。	watany	みのるんさんの受け売りですが、Qिताのハンズオン末尾をご参考ください！(塚田) https://qjita.com/minorun365/items/1f4dbf5842a47bd175cc#%E3%81%8A%E3%81%BE%E3%81%91%E3%81%AA%E3%81%9C%E3%83%9E%E3%83%AB%E3%83%81%E3%82%A8%E3%83%BC%E3%82%B8%E3%82%A7%E3%83%B3%E3%83%88%E3%81%AA%E3%81%AE%E3%81%8B							
16	モデルの有効化などの影響で、AWSから大量のメールが来ていますが、これはスルーで問題ないですか？	塚田	はい、モデル許可ができましたよ、の通知なのでスルーでOKです。	○						
17	ベースモデル: Claude、Command、Luma で「リクエストが失敗しました」になりました ⇒ INVALID_PAYMENT_INSTRUMENT: A valid payment instrument must be provided. ⇒(解決)クレカ情報更新で解決しました(ただ数点エラーのままでした)	長田	↓URL入力いただいた方、ありがとうございます。 https://repost.aws/questions/QU0U0sutrWSSS4nOqgHclUJg/invalid-payment-instrument-after-requesting-model-access-in-amazon-bedrock							
18										
19	モデルへのアクセスが「使用不可」となっており、>モデルアクセスとは?Bedrockを使用するには、正しいIAM 許可 を持つアカウントユーザーが利用可能な Bedrock 基盤モデル (FM) へのアクセスを有効にする必要があります。Bedrock モデル利用規約 のすべての Bedrock FM を表示します。 という表示が出ています。RootユーザーでBedrockを表示しても同様です。	福地	Organizationsに紐づいたアカウントで操作されていたりしますかね...? RootでもだめとなるとSCPが何かでブロックされているのかなと思うのですが、、 >モデルへのアクセスが「使用不可」となっており 以下のブログみたいな感じになってたりしますか...? https://qjita.com/minorun365/items/c1706f91ce6490697451							
20	エージェント向けの指示は、生成AIへのプロンプトの指示という理解で合っていますでしょうか？	青柳	「モデルを選択」項目の下にある「エージェント向けの指示」欄に入力してください。 エージェントへの指示は、厳密にはプロンプトとは異なり、文字通り「エージェントにどのような振る舞いをして欲しいのか」を支持するテキストになります。 エージェントが動作する際に、内部で複数のステップが走り、各ステップごとにLLMに対してエージェントが適切なプロンプトを自動生成して実行します。							
21	SonnetとHaikuはどのように使い分けると良いですか？	久野	Sonnetは高度で複雑なタスクに、Haikuは簡単なタスクや素早いレスポンスが必要なタスクに適しています。 今回だと、監督者エージェント(タスクの割り振りや最終回等の生成を行う)やWeb検索エージェント(検索文言を考えて実際にWeb上を検索して得た情報をまとめる)は複雑なタスクに該当するので、Sonnetを用いています。ナレッジベースエージェントは上記と比較すると簡単なタスクなので、Haikuを用いています。(福地)							
22										
23	準備をおしたところ、以下のようなエラーが出ました。 ValidationException This agent cannot be prepared. The AgentCollaboration attribute is set to SUPERVISOR but no agent collaborators are added.	塚田	まず右パネルのテスト画面にある「準備」ボタンを押してもらえましょうか。 その後エイリアスが作成できるようになるはずです。							
24	右側の準備というボタンを押したところ、ステータスがFAILEDになってしまいました。 Multi-agent collaborationで No agent collaborators found When you enable multi-agent collaboration, to test this agent, it must be associated with other agent collaborators. となっています。どのように変更できますでしょうか →web-searchなのですが、Agent-collaboratorはオフでよろしいのでしょうか		multi-agentの設定なら、子のAgentが設定されていますか？							
25										
26	右側の準備をおしたところ、以下のようなエラーが出ました。 ValidationException This agent cannot be prepared. The AgentCollaboration attribute is set to SUPERVISOR but no agent collaborators are added.	塚田	Agent Collaboratorは設定できているでしょうか？ もしwebserchやsurveyであれば「Multi-agent collaboration」をオフにしてみてください。 1つ登録して、NGであれば2つ登録して再度保存してみてください。 ※【手順4】の「次に」、画面下段の「Multi-agent collaboration」の「編集」をクリックして、以下のとおり設定します。」通り							
27	すみません、multi-agent collaboration trace timelineは東京リージョンでは表示されないでしょうか。 はい、表示されないですね。 リフレッシュしたら表示されました！	塚田	AWS GovCloud (米国西部)を除き、Amazon Bedrock エージェントをサポートするすべてのAWSリージョンで本日プレビュー版としてご利用、とのこと。表示されていないでしょうか？ →テスト画面を拡張表示されていますか？右パネルでクエリ入力するだけでなく詳細は見れない可能性がります。							
28	LambdaのPythonバージョンを、CloudshellのPythonに合わせる理由は何でしょうか。違うとどういう不具合になるのでしょうか	watany	CloudshellでビルドするLayerと依存の差分が出ないため、念のためです							
29	最後にStreamlitで質問を投げた後にトレースが出力されますが、このトレースの順序を読んでもなんとなく時系列に並んでいないような気がするのですが、正しいでしょうか	塚田	表示結果を貼り付けることはできるでしょうか？ →websearchエージェントで検索に失敗している可能性がありますね。。 webserchエージェントのモデルがSonnet v2になっているか確認いただけますか？v2の方が失敗の可能性が低いようです。							

Lambdaの実行結果を取得しました

▼

思考中...

▼

思考がまとまりました

▼

Lambdaを実行中...

▼

[illegible]

[illegible]