

NO.	大カテゴリ	中カテゴリ	小カテゴリ	ワークフロー名
1	01 データアクセス	01 一般的なファイルタイプ		01 データの読み込み
2	01 データアクセス	01 一般的なファイルタイプ		02 CSVファイルの読み込み
3	01 データアクセス	01 一般的なファイルタイプ		03 XLSファイルの読み込み
4	01 データアクセス	01 一般的なファイルタイプ		04 「File Reader」ノードを使う
5	01 データアクセス	01 一般的なファイルタイプ		05 ループ処理でXLSファイル内の全シートを読み込み
6	01 データアクセス	01 一般的なファイルタイプ		06 Tableファイルの読み込み
7	01 データアクセス	01 一般的なファイルタイプ		07 データ保存方法を変換するXLSファイルの読み込み
8	01 データアクセス	01 一般的なファイルタイプ		09 XLSファイルに複数のシートを追加
9	01 データアクセス	01 一般的なファイルタイプ		10 File ReaderノードとSimple File Readerノードの比較
10	01 データアクセス	02 データベース		01 データベース - シンプルな読み出し
11	01 データアクセス	02 データベース		02 データベース - 高度な読み出し
12	01 データアクセス	02 データベース		03 データベース - 画像 (PNG形式) の読み込み/書き出し
13	01 データアクセス	02 データベース		04 データベース - ビン分類
14	01 データアクセス	02 データベース		05 データベース - ヒートマップ
15	01 データアクセス	02 データベース		06 データベース - サンプリング
16	01 データアクセス	02 データベース		07 MS AccessデータベースとH2データベースの統合
17	01 データアクセス	02 データベース		13 データベースからのトランザクション処理
18	01 データアクセス	03 データ生成		15 高度なETLの構築
19	01 データアクセス	02 データベース		16 データベース構築の操作
20	01 データアクセス	03 データ生成		01 ガウス分布クラスター作成
21	01 データアクセス	03 データ生成		02 ガウス分布クラスター作成 (並列)
22	01 データアクセス	03 データ生成		03 データ生成 - スーパーモデルの例
23	01 データアクセス	03 データ生成		04 欠損値の挿入
24	01 データアクセス	03 データ生成		05 人工型クラスターの生成
25	01 データアクセス	03 データ生成		06 2つのデータテーブルをランダムに結合
26	01 データアクセス	03 データ生成		07 テーブルの分割と再結合
27	01 データアクセス	03 データ生成		08 相関ルールの生成
28	01 データアクセス	03 データ生成		09 同物加減の生成
29	01 データアクセス	03 データ生成		10 単純線形回帰の生成
30	01 データアクセス	03 データ生成		11 フィボナッチ数列の生成
31	01 データアクセス	04 構造化データ		01 XPathを使用したXMLの基本処理
32	01 データアクセス	04 構造化データ		02 XPathを使用したXMLファイル処理
33	01 データアクセス	04 構造化データ		03 XML形式データとJSON形式データの統合
34	01 データアクセス	05 REST Webサービス		01 RESTノードを使用したデータAPI
35	01 データアクセス	05 REST Webサービス		02 Webページから画像を一覧表示
36	01 データアクセス	07 Webログファイル		01 Apacheログファイルの分析
37	01 データアクセス	09 Git		01 Git統計の計算
38	01 データアクセス	09 Git		02 複数のGitレポジトリからのタグ付け
39	01 データアクセス	09 Git		03 カイ付付き分析のGit統計の可視化
40	01 データアクセス	10 その他		01 MDXとXQuery Readerの例

41	02 ETLデータ操作	00 基本的な例		00 売上データの可視化
42	02 ETLデータ操作	00 基本的な例		01 フィルターを使用したデータの簡単な前処理
43	02 ETLデータ操作	00 基本的な例		02 ETLの基本操作
44	02 ETLデータ操作	01 フィルタリング		01 テーブル構造と項目属性の妥当性確認
45	02 ETLデータ操作	01 フィルタリング		02 列フィルター
46	02 ETLデータ操作	01 フィルタリング		03 行フィルター
47	02 ETLデータ操作	01 フィルタリング		04 高度な行フィルター
48	02 ETLデータ操作	01 フィルタリング		05 その他の行フィルター
49	02 ETLデータ操作	01 フィルタリング		06 その他の行フィルター
50	02 ETLデータ操作	01 フィルタリング	07 外れ値検出の4つの手法	外れ値検出の4つの手法
51	02 ETLデータ操作	01 フィルタリング		08 データセットから重複を削除
52	02 ETLデータ操作	02 集約		01 コレクション型の操作 - コレクション型の生成と変換
53	02 ETLデータ操作	02 集約		02 コレクション型の操作 - サボートしているノード
54	02 ETLデータ操作	02 集約		03 コレクション型の操作 - コレクション形式
55	02 ETLデータ操作	02 集約		04 テーブルの順位計算
56	02 ETLデータ操作	02 集約		05 「Rank Correlation」ノードの使い方
57	02 ETLデータ操作	02 集約		06 グループ化の基本
58	02 ETLデータ操作	02 集約		07 グループ化の高度な使用
59	02 ETLデータ操作	02 集約		08 その他のグループ化
60	02 ETLデータ操作	02 集約		09 ノードノードの使用例
61	02 ETLデータ操作	03 結合と連結		01 連結
62	02 ETLデータ操作	03 結合と連結		02 結合
63	02 ETLデータ操作	03 結合と連結		03 結合と連結
64	02 ETLデータ操作	03 結合と連結		04 Joiner(Labs)ノード
65	02 ETLデータ操作	04 変換		01 欠損値の置換と行列の除外
66	02 ETLデータ操作	04 変換		02 3つの異なるデータ操作ノード
67	02 ETLデータ操作	04 変換		03 データ操作作用の列式
68	02 ETLデータ操作	04 変換		04 String Manipulation (Multi Column)ノード
69	02 ETLデータ操作	04 変換		05 Table Difference Finderノード
70	02 ETLデータ操作	05 インデックス検索		01 データテーブルのインデックス作成/クエリ
71	02 ETLデータ操作	05 インデックス検索		02 TextDocument型列のインデックス生成とクエリ検索
72	02 ETLデータ操作	05 インデックス検索		03 インデックスと検索の使用例
73	02 ETLデータ操作	06 日付と時刻の操作		01 一定の時間間隔で日付と時刻列を生成
74	02 ETLデータ操作	06 日付と時刻の操作		02 顧客取引: 金銭 対 ロイヤリティ
75	02 ETLデータ操作	06 日付と時刻の操作		03 時刻列データの処理と自己参照
76	02 ETLデータ操作	06 日付と時刻の操作		04 2つの異なる時刻列を結合してデータのフィルター処理
77	02 ETLデータ操作	06 日付と時刻の操作		05 過去のサンプルベクトルを作成
78	02 ETLデータ操作	06 日付と時刻の操作		06 日付と時刻の補完操作

79	03 可視化	00 JavaScript		01 散布図
80	03 可視化	02 JavaScript		02 折れ線グラフ - 基本
81	03 可視化	02 JavaScript		03 折れ線グラフ - 高度な使い方
82	03 可視化	02 JavaScript		04 棒グラフ
83	03 可視化	02 JavaScript		05 ボックスプロット
84	03 可視化	02 JavaScript		06 平行座標プロット
85	03 可視化	02 JavaScript		07 サバーストリームを使用したタイムラインの可視化
86	03 可視化	02 JavaScript		08 ネットワークのインタラクティブな可視化
87	03 可視化	02 JavaScript		09 航空会社のデータセットを可視化
88	03 可視化	02 JavaScript		10 疾患関連連通図
89	03 可視化	02 JavaScript		11 「Data Explorer」ノードを使用した単変量の可視化
90	03 可視化	02 JavaScript		12 「Scatter Plot」ノードを使用した二変量の可視化
91	03 可視化	02 JavaScript		13 「Binary Classification Inspector」ノード
92	03 可視化	02 JavaScript		14 インタラクティブなダッシュボードを作成
93	03 可視化	02 JavaScript		15 インタラクティブな高度なダッシュボードを作成
94	03 可視化	04 位置情報		01 IPアドレスの静的な位置情報
95	03 可視化	04 位置情報		02 IPアドレスの動的な位置情報
96	03 可視化	04 位置情報		03 IPアドレスの位置情報と地理的マッピングの可視化
97	03 可視化	04 位置情報		04 世界の都市人口を地理的にマッピングし可視化
98	03 可視化	04 位置情報		05 GPSTラッキング情報を地理的にマッピングし経路を可視化
99	03 可視化	04 位置情報		07 Google Chart APIを使用して3D地球儀マップ
100	03 可視化	04 位置情報		08 FIFAワールドカップの過去のデータを可視化
101	03 可視化	04 位置情報		09 シカゴの犯罪データのインタラクティブな可視化

102	04 分析	01 前処理		01 データマイニングモデルを使用した不要な特徴の除去
103	04 分析	01 前処理		02 特徴選択の実行
104	04 分析	02 統計		01 単純な例
105	04 分析	02 統計		02 各種 KNIME Labs 統計検定ノードの使い方
106	04 分析	02 統計		03 クロソニックの係数ノードの使用例
107	04 分析	02 統計		04 線形判断分析の使用例
108	04 分析	02 統計		05 独立したグループの検定
109	04 分析	02 統計		06 3次元のグループ検定
110	04 分析	02 統計		07 分布の比較
111	04 分析	03 クラスターリング		01 K平均法クラスターリングの使用例
112	04 分析	03 クラスターリング		02 K-Medoids法クラスターリングの使用例
113	04 分析	04 分類と予測モデリング		01 デザインツリーのモデル作成と予測
114	04 分析	04 分類と予測モデリング		02 ニューラルネットワークのモデル作成と予測
115	04 分析	04 分類と予測モデリング		03 Naive Bayes のモデル作成と予測
116	04 分析	04 分類と予測モデリング		04 デザインツリーの構築
117	04 分析	04 分類と予測モデリング		05 勾配ブースティング決定木のモデル作成と予測
118	04 分析	04 分類と予測モデリング		06 ロジスティック回帰
119	04 分析	04 分類と予測モデリング		07 デザインツリー
120	04 分析	04 分類と予測モデリング		08 ロジスティック回帰の正則化の影響
121	04 分析	04 分類と予測モデリング		09 デザインツリーとデザインツリーのランダムフォレスト
122	04 分析	04 分類と予測モデリング		10 「Binary Classification Inspector」ノードを使用したチャーン予測モデルの分析
123	04 分析	04 分類と予測モデリング		11 KNIMEを使用したデータサイエンスチャーン予測を使用したデータサイエンス入門
124	04 分析	05 回帰		01 リグレーションツリーのモデル作成と予測
125	04 分析	07 時系列		01 時系列データ
126	04 分析	07 時系列		02 時系列を予測する単純な自己回帰モデル
127	04 分析	07 時系列		03 高度な分布特性の統計と分析
128	04 分析	07 時系列	04 コボ-ネットを使用した時系列アプリケーションの例	00 データセットをダウンロード
129	04 分析	07 時系列	04 コボ-ネットを使用した時系列アプリケーションの例	01 時系列の変換とモデリングのアクセス
130	04 分析	07 時系列	04 コボ-ネットを使用した時系列アプリケーションの例	02 時系列の予測と再構築
131	04 分析	09 PMML		01 PMMLの変換と予測
132	04 分析	10 スコアリング		01 分類モデルの性能評価
133	04 分析	10 スコアリング		02 利益に基づく分類閾値の最適化
134	04 分析	10 スコアリング		03 リサンプリング後のクラス確率の調整
135	04 分析	10 スコアリング		04 回帰モデルの性能評価
136	04 分析	10 スコアリング		05 分類モデルを評価するためのコーエーのカバ係数
137	04 分析	10 スコアリング		06 Delta-dを用いた単一の予測因子の効果評価

138	04	分析	11	最適化			01	SVM (機械学習) によるクロスバリデーション
139	04	分析	11	最適化			02	サブセット選択の最適化
140	04	分析	11	最適化			03	パラメータの最適化-網羅的検索と山登り法(HillClimbing)
141	04	分析	11	最適化			04	変数の重要性
142	04	分析	11	最適化			05	複数の多様な最適化のためのスクリプション
143	04	分析	11	最適化			06	[Parameter Optimization Loop]2つの例
144	04	分析	11	最適化			07	SVM(機械学習)とパラメータの最適化によるクロスバリデーション
145	04	分析	11	最適化			09	ランダムフォレストモデルのパラメータの最適化
146	04	分析	12	アクティブラーニング			01	アクティブラーニング-探索と利用
147	04	分析	12	アクティブラーニング			02	モックアップを使用したアクティブラーニング
148	04	分析	12	アクティブラーニング			03	アクティブラーニング-本機実用化
149	04	分析	12	アクティブラーニング			04	基本的なSVMモデルによるアクティブラーニング
150	04	分析	13	メタ学習			01	異なる予測結果を結合した分析
151	04	分析	13	メタ学習			02	ランダムフォレスト
152	04	分析	13	メタ学習			03	ニューラル学習
153	04	分析	13	メタ学習			04	クロスプラットフォームアンサンブルモデル
154	04	分析	13	メタ学習			05	弱教師あり学習
155	04	分析	14	ディープラーニング	01	DL4J	01	DeepLearning4J Integrationの基本概念
156	04	分析	14	ディープラーニング	01	DL4J	02	DL4J Feedforward Learner (Classification)ノードの使用法
157	04	分析	14	ディープラーニング	01	DL4J	03	多層パーセプトロンの簡単な例
158	04	分析	14	ディープラーニング	01	DL4J	04	画像でトレーニングされた多層パーセプトロンの例
159	04	分析	14	ディープラーニング	01	DL4J	05	簡単な畳み込みネットワークの例
160	04	分析	14	ディープラーニング	01	DL4J	06	単語のベクトルを使用してドキュメントの距離を計算
161	04	分析	14	ディープラーニング	01	DL4J	07	単語ベクトルを使用した簡単な文書の分類
162	04	分析	14	ディープラーニング	01	DL4J	09	畳み込みネットワークを使用した簡単な異常検出
163	04	分析	14	ディープラーニング	01	DL4J	10	簡単な関数の回復
164	04	分析	14	ディープラーニング	01	DL4J	11	回帰を使用した住宅価格の予測
165	04	分析	14	ディープラーニング	01	DL4J	12	畳み込みニューラルネットワークを使用したフォント検出
166	04	分析	14	ディープラーニング	01	DL4J	13	AlexNetを使用した有名な人の認識
167	04	分析	14	ディープラーニング	01	DL4J → 14	ディープラーニングチュートリアル MNIST	
168	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras	01	DeepLearning4Jを使用したMNISTの数字画像の分類
169	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras	02	Inception V2を使用して画像を分類する
170	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras	02	ResNet 50を使用して画像を分類する
171	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras → 04	猫と犬	
172	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras → 04	猫と犬	
173	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras → 04	猫と犬	
174	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras → 04	猫と犬	
175	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras → 04	猫と犬	
176	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras → 04	猫と犬	
177	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras → 04	猫と犬	
178	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras → 04	猫と犬 → 10	LSTMで山の名前の生成
179	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras → 04	猫と犬 → 10	LSTMで山の名前の生成
180	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras	05	ニューラル機械翻訳 英語からドイツ語
181	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras	06	KNIMEのディープラーニングによるセマンティックセグメンテーション
182	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras	07	IMDB映画レビューの感情分析
183	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras	08	ディープラーニングKNIMEノードを使用したIMDB映画レビューの感情分析
184	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras	09	映画レビューデータの4行を含むディープラーニング
185	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras → 10	LSTMで山の名前の生成 (展開)	
186	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras → 10	LSTMで山の名前の生成 (展開)	
187	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras → 11	多対1 LSTMネットワークを使用してテキストを生成する (トレーニング)	
188	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras → 11	多対1 LSTMネットワークを使用してテキストを生成する (展開)	
189	04	分析	14	ディープラーニング	02	Keras → 12	英語からドイツ語へのニューラル機械翻訳	
190	04	分析	14	ディープラーニング	03	TensorFlow	01	MNISTでトレーニングされたモデルを読み込み、実行
191	04	分析	14	ディープラーニング	03	TensorFlow	02	多層パーセプトロンのトレーニング
192	04	分析	14	ディープラーニング	03	TensorFlow	03	畳み込みニューラルネットワークのトレーニング
193	04	分析	14	ディープラーニング	03	TensorFlow	04	MNISTでトレーニングされたモデルを読み込み、編集
194	04	分析	15	H2O 機械学習			01	H2Oデータのインポートとエクスポート
195	04	分析	15	H2O 機械学習			02	H2OによるGBMモデルのトレーニング
196	04	分析	15	H2O 機械学習			03	H2Oを使用した一般化線形モデルのトレーニング
197	04	分析	15	H2O 機械学習			04	H2Oと交差検証
198	04	分析	15	H2O 機械学習			05	H2Oによるスコアリング
199	04	分析	15	H2O 機械学習			06	H2Oによるパラメータの最適化
200	04	分析	15	H2O 機械学習			07	KNIMEでH2Oによる線形予測
201	04	分析	15	H2O 機械学習			08	H2Oによるアンサンブルモデルを使用して外れ値の検出
202	04	分析	16	XGBoost			01	XGBoostによるForest Cover Typeの分類
203	04	分析	16	XGBoost			02	XGBoostを使用した住宅価格の予測

204	05	Reporting※	01	BIRT			01	Simple Example for Reporting※
205	05	Reporting※	01	BIRT			02	Example for Reporting※
206	05	Reporting※	01	BIRT			03	Example for a Chemical Report※
207	05	Reporting※	01	BIRT			04	Report with Radarplot and R※
208	05	Reporting※	01	BIRT			05	Using KNIME_Colors in BIRT Report※
209	05	Reporting※	01	BIRT			06	Report for Soccer Data with R※
210	05	Reporting※	01	BIRT			07	BIRT Example Basic※
211	05	Reporting※	01	BIRT			08	BIRT Example Advanced※

※ワークフロー名およびワークフローグループ名は日本語が入っている場合、BIRTでの表示出力が正常に動作しません。このため、ワークフロー名およびワークフローグループ名は英語表記のままとしております。

212	06	制御構造	01	メタノードとタブノード			01	ストリーミング(行単位の)旅行ノード実行)
213	06	制御構造	02	クワイエットモード			01	クワイエットモード
214	06	制御構造	03	フロー変数			01	ワークフロー変数(Java Snippet ノードで使用)
215	06	制御構造	03	フロー変数			02	フロー変数の接続によるノード実行順序の制御
216	06	制御構造	03	フロー変数			03	フロー変数の生成と使用
217	06	制御構造	03	フロー変数			04	フロー変数を使用して、販売アイテム数が多い商品からデータを抽出
218	06	制御構造	04	ループ			01	Table Row to Variable Loop] ループ処理毎にクラス数(2 ~ 9 個)を変化させ分類
219	06	制御構造	04	ループ			02	Table Row to Variable Loop] 複数のファイルを読み込み
220	06	制御構造	04	ループ			03	[Column List Loop] 列毎のループ処理
221	06	制御構造	04	ループ			04	[Chunk Loop] 複数のターゲット予測
222	06	制御構造	04	ループ			05	[Chunk Loop] 複数のファイル出力
223	06	制御構造	04	ループ			06	[Column List Loop] データテーブルを複数のCSVファイルに出力
224	06	制御構造	04	ループ			07	[Recursive Loop] 再帰ループ
225	06	制御構造	04	ループ			08	[Recursive Loop 2 ports] 置換辞書に基づき文字列の再帰置換
226	06	制御構造	04	ループ			09	[Chunk Loop] 指定行ずつ読み込みループ処理
227	06	制御構造	04	ループ			10	[Counting Loop] 指定した回数だけループ
228	06	制御構造	04	ループ			11	[Group Loop] 指定した列でグループ化し、グループ毎に処理
229	06	制御構造	04	ループ			12	[Table Row to Variable Loop] ループ処理毎にクラス数(2 ~ 9 個)を変化させ分類
230	06	制御構造	04	ループ			13	[Generics Loop Start & Variable Condition Loop End]
231	06	制御構造	04	ループ			14	[Interval Loop]
232	06	制御構造	04	ループ			15	[Counting Loop Start & Loop End (Column Append)]
233	06	制御構造	04	ループ			16	[Counting Loop Start & Variable Loop End ]
234	06	制御構造	04	ループ			17	[Loop & Breakpoint]
235	06	制御構造	04	ループ			18	[Try-Catch] ノードで発生時のエラー処理
236	06	制御構造	04	ループ			19	[Time Delay Loop] 待機
237	06	制御構造	04	ループ			20	[Recursive Loop] 時系列予測
238	06	制御構造	05	スイッチ			01	[Case Switch Data]
239	06	制御構造	05	スイッチ			02	[IF Switch]
240	06	制御構造	05	スイッチ			03	[Java If Table]
241	06	制御構造	05	スイッチ			04	[Empty Table Switch]
242	06	制御構造	05	スイッチ			05	ループ処理と[IF Switch]ノード
243	06	制御構造	07	ワークフロー-オケストレーション			01	複数のワークフローのフォールトトレラントな実行
244	06	制御構造	07	ワークフロー-オケストレーション	02	ワークフローの呼び出しとREST	00	ワークフローの呼び出し (JSON)
245	06	制御構造	07	ワークフロー-オケストレーション	02	ワークフローの呼び出しとREST	04	ワークフローの呼び出し (Table)
246	06	制御構造	07	ワークフロー-オケストレーション	02	ワークフローの呼び出しとREST	05	ワークフローの並列呼び出し (Table)
247	06	制御構造	07	ワークフロー-オケストレーション	02	ワークフローの呼び出しとREST →	00	素数チェック
248	06	制御構造	07	ワークフロー-オケストレーション	02	ワークフローの呼び出しとREST →	01	予測フロー
249	06	制御構造	07	ワークフロー-オケストレーション			01	TestWF 失敗して成功
250	06	制御構造	07	ワークフロー-オケストレーション			02	TestWF 失敗
251	06	制御構造	07	ワークフロー-オケストレーション			03	TestWF 成功

252	07	Scripting	01	Java			01	Java Snippetノード
253	07	Scripting	02	R			01	R Snippetノード
254	07	Scripting	03	Python			01	Python Script (DB) ノードを使用したデータベースの操作
255	07	Scripting	03	Python			02	Jupyterでテキストを埋め込む
256	07	Scripting	03	Python			04	KNIMEのJupyterを使用してドキュメントを埋め込む

257	08	その他の分析	01	テキスト処理			01	文章のクラスタリング
258	08	その他の分析	01	テキスト処理			02	文章の分類
259	08	その他の分析	01	テキスト処理			03	文章の感情分析(分類)
260	08	その他の分析	01	テキスト処理			04	辞書ベースのタグ付け
261	08	その他の分析	01	テキスト処理			05	固有表現のタグクラウド
262	08	その他の分析	01	テキスト処理			06	New York TimesのRSSフィードタグクラウド
263	08	その他の分析	01	テキスト処理			07	N-gramによる感情分析(分類)
264	08	その他の分析	01	テキスト処理			08	ストリーミングによる感情分析(分類)
265	08	その他の分析	01	テキスト処理			09	アジリティ
266	08	その他の分析	01	テキスト処理			10	興味を発見する
267	08	その他の分析	01	テキスト処理			11	見出しと本文の類似性
268	08	その他の分析	01	テキスト処理			12	Document Vector Applierノードを使用した文章の感情分析
269	08	その他の分析	01	テキスト処理			13	Document Vector Hashingノードを使用した文章の感情分析
270	08	その他の分析	01	テキスト処理			14	固有表現抽出のモデルトレーニング
271	08	その他の分析	01	テキスト処理			15	RSS Feed Readerノード
272	08	その他の分析	01	テキスト処理			16	Apache Tika
273	08	その他の分析	01	テキスト処理			17	エルネ法によるトピック抽出

274	08	その他の分析	01	テキスト処理			18	epubとJPGの融合
275	08	その他の分析	01	テキスト処理			19	オンライン求人情報
276	08	その他の分析	01	テキスト処理	20	言語の融合	20	クワックラドで言語を融合
277	08	その他の分析	01	テキスト処理			21	出社理由の分析
278	08	その他の分析	01	テキスト処理			22	階層的クラスリングの可視化
279	08	その他の分析	01	テキスト処理			23	赤ずきんちゃん
280	08	その他の分析	01	テキスト処理			24	カスタムタグ付けによるTwitter投稿の分析
281	08	その他の分析	01	テキスト処理			25	ドック検出のためのLDA
282	08	その他の分析	01	テキスト処理			26	顧客からの問い合わせの分類
283	08	その他の分析	02	化学とライフサイエンス			01	MOSSIによる部分構造検索
284	08	その他の分析	02	化学とライフサイエンス			03	生物医学文献における疾患名のタグ付け
285	08	その他の分析	02	化学とライフサイエンス	04	医薬品の予測	01	コーバの作成
286	08	その他の分析	02	化学とライフサイエンス	04	医薬品の予測	02	NERモデルのトレーニング
287	08	その他の分析	02	化学とライフサイエンス	04	医薬品の予測	03	共有する医薬品のネットワーク
288	08	その他の分析	02	化学とライフサイエンス	04	医薬品の予測	04	サクラの抽出
289	08	その他の分析	04	ソーシャルメディア			02	ネットワーク分析とテキスト処理の融合
290	08	その他の分析	05	ネットワークマイニング			01	エッジテーブルからネットワークを作成
291	08	その他の分析	05	ネットワークマイニング			02	ネットワークでのフィルタリング
292	08	その他の分析	05	ネットワークマイニング			03	ネットワークでのループ処理
293	08	その他の分析	05	ネットワークマイニング			04	ネットワーク予測
294	08	その他の分析	05	ネットワークマイニング			06	距離行列に基づくクラスタリングネットワーク
295	08	その他の分析	05	ネットワークマイニング			07	Pubmed着書ネットワーク分析
296	08	その他の分析	05	ネットワークマイニング			08	学校のウェブページのネットワーク分析
297	08	その他の分析	05	ネットワークマイニング			09	学校のウェブページのネットワーク分析
298	08	その他の分析	06	セマンティックウェブ			01	トリプル検出と書き込み
299	08	その他の分析	06	セマンティックウェブ			02	様々なエンドポイントでSELECTクエリを実行
300	08	その他の分析	06	セマンティックウェブ			03	テーブルがエンドポイントにトリプルを挿入
301	08	その他の分析	06	セマンティックウェブ			04	ファイルからエンドポイントにトリプルを挿入
302	08	その他の分析	06	セマンティックウェブ			05	SPARQLクエリ名前付きグラフ
303	08	その他の分析	06	セマンティックウェブ			06	SPARQL Updateモード
304	08	その他の分析	06	セマンティックウェブ			07	SPARQL Deleteモード
305	08	その他の分析	06	セマンティックウェブ			08	SPARQL Executorモード
306	08	その他の分析	06	セマンティックウェブ			09	バッチ的なエンドポイントでクエリを実行
307	08	その他の分析	06	セマンティックウェブ			10	セマンティックウェブを使用してタダグラフを作成
308	08	その他の分析	06	セマンティックウェブ			11	DBクエリにアクセスするセマンティックウェブ分析
309	08	その他の分析	06	セマンティックウェブ			12	OWLファイルを用いたリソースのオートクローラの検索

310	09	エンタープライズ	01	サーバー	01	RESTful Webサービス	01	基本的なサービスを作成	
311	09	エンタープライズ	01	サーバー	01	RESTful Webサービス	02	基本的なサービスを作成	
312	09	エンタープライズ	01	サーバー	01	RESTful Webサービス	02	基本的なサービスを作成2	
313	09	エンタープライズ	01	サーバー			01	レポートを生成し、ファイルを保存	
314	09	エンタープライズ	01	サーバー			02	サーバーに追加したファイルを書き込む	
315	09	エンタープライズ	01	サーバー	03	KNIMEサーバー-RESTAPIの使用	01	KNIMEサーバーからジョブを削除	
316	09	エンタープライズ	01	サーバー	03	KNIMEサーバー-RESTAPIの使用	02	失敗したジョブを破棄	
317	09	エンタープライズ	01	サーバー	03	KNIMEサーバー-RESTAPIの使用	03	サーバーのジョブを空にする	
318	09	エンタープライズ	01	サーバー	03	KNIMEサーバー-RESTAPIの使用	04	KNIMEサーバーのライセンス情報	
319	09	エンタープライズ	01	サーバー	03	KNIMEサーバー-RESTAPIの使用	05	ジョブの表示	
320	09	エンタープライズ	01	サーバー	03	KNIMEサーバー-RESTAPIの使用	06	KNIMEサーバーでスケジューされたジョブを一覧表示	
321	09	エンタープライズ	01	サーバー	03	KNIMEサーバー-RESTAPIの使用	08	KNIMEサーバーでスケジューされたジョブを管理	
322	09	エンタープライズ	01	サーバー	03	KNIMEサーバー-RESTAPIの使用	09	WebPortalsでのジョブのスケジュールリング	
323	09	エンタープライズ	01	サーバー	03	KNIMEサーバー-RESTAPIの使用	10	RESTAPIを使用してワークフローをアップロード	
324	09	エンタープライズ	01	サーバー	03	KNIMEサーバー-RESTAPIの使用	12	スケジュールされたジョブを一覧表示	
325	09	エンタープライズ	01	サーバー	04	KNIMEサーバー-管理者	01	デフォルトのユーザー名とパスワードを設定	
326	09	エンタープライズ	01	サーバー	04	KNIMEサーバー-管理者	02	サーバーのごみ箱を空にする	
327	09	エンタープライズ	01	サーバー	04	KNIMEサーバー-管理者	03	全てのジョブを表示	
328	09	エンタープライズ	01	サーバー		ワークフロー補助		レポートを生成	
329	09	エンタープライズ	02	WebPortal			01	WebPortalでのデータマイニング	
330	09	エンタープライズ	02	WebPortal	01	ガイド付き分析コンポーネントのスタイル付きビュー	01	ガイド付き分析コンポーネントのスタイル付きビュー	
331	09	エンタープライズ	02	WebPortal			02	システム変数と環境変数の抽出 (Linux)	
332	09	エンタープライズ	02	WebPortal			03	クワックラドからテーブルへ	
333	09	エンタープライズ	02	WebPortal			05	最新の日付と時刻のセルを選択	
334	09	エンタープライズ	02	WebPortal			06	自動生成された時系列折れ線グラフの表示	
335	09	エンタープライズ	02	WebPortal			07	ファイルアップロードし、散佈図として可視化	
336	09	エンタープライズ	02	WebPortal			08	ガイド付き分析	
337	09	エンタープライズ	02	WebPortal			09	航空会社のデータを可視化	
338	09	エンタープライズ	03	メタデータのマッピング				KNIMEサーバーを使用してワークフローの概要を収集して表示	
339	09	エンタープライズ	03	メタデータのマッピング				インタラクティブなワークフローメタデータの探索	
340	09	エンタープライズ	03	メタデータのマッピング				ワークフローメタデータのレポートの生成	
341	09	エンタープライズ	04	統合的デプロイメント	01	機械学習 → 01	マニュアルデプロイメントによる機械学習	01	マニュアルデプロイメントによるワークフローのモデル化
342	09	エンタープライズ	04	統合的デプロイメント	01	機械学習 → 01	マニュアルデプロイメントによる機械学習	02	マニュアルデプロイメント
343	09	エンタープライズ	04	統合的デプロイメント	01	機械学習 → 02	統合的デプロイメントによる機械学習	01	統合的デプロイメントによるワークフローのモデル化
344	09	エンタープライズ	04	統合的デプロイメント	01	機械学習 → 02	統合的デプロイメントによる機械学習	02	統合的デプロイメント
345	09	エンタープライズ	04	統合的デプロイメント	02	機械学習 → 02	統合的デプロイメントによる機械学習	01	モデル化ワークフロー
346	09	エンタープライズ	04	統合的デプロイメント	02	機械学習 → 02	統合的デプロイメントによる機械学習	02	ニューロニングワークフロー
347	09	エンタープライズ	04	統合的デプロイメント	02	機械学習 → 02	統合的デプロイメントによる機械学習	03	デプロイメントワークフロー
348	09	エンタープライズ	04	統合的デプロイメント	03	機械学習 → 03	機械学習自動化のデプロイメント	01	インタラクティブビューを用いたAutoMLコンポーネント
349	09	エンタープライズ	04	統合的デプロイメント	05	説明可能な人工知能(XAI)		01	説明可能な人工知能(XAI) 単純
350	09	エンタープライズ	04	統合的デプロイメント	05	説明可能な人工知能(XAI)		02	説明可能な人工知能(XAI) 複雑

351	10	ビッグデータ	01	ビッグデータの接続			01	ビッグデータの処理	
352	10	ビッグデータ	01	ビッグデータの接続			02	HDFSファイルの処理	
353	10	ビッグデータ	02	Spark Executor			01	Apache SparkMLlib 決定木	
354	10	ビッグデータ	02	Spark Executor			02	MLlibからPMMLへの変換	
355	10	ビッグデータ	02	Spark Executor			03	Spark Compiled Model Predictorモード	
356	10	ビッグデータ	02	Spark Executor			04	Sparkでのパラメータの最適化	
357	10	ビッグデータ	02	Spark Executor			05	SparkとHive間でデータを転送	
358	10	ビッグデータ	02	Spark Executor			07	SparkSQLとHiveSQLの融合	
359	10	ビッグデータ	02	Spark Executor			09	KNIMEのビッグデータとSparkの機能	
360	10	ビッグデータ	02	Spark Executor			10	Spark結果をフィルタリングを用いた検索のレコメンデーションエンジン	
361	10	ビッグデータ	02	Spark Executor	11	タクソンの需要予測		デプロイメントワークフロー	
362	10	ビッグデータ	02	Spark Executor	11	タクソンの需要予測		トレーニングワークフロー	
363	10	ビッグデータ	02	Spark Executor	11	タクソンの需要予測		季節性の除去	
364	10	ビッグデータ	02	Spark Executor				12	Hadoop HiveExcelの融合

365	20	手動の特徴選択	01	ループ処理			01	手動で特徴を除去
-----	----	---------	----	-------	--	--	----	----------

366	60	ガイド	01	コンポーネント			01	コンポーネント設定ダイアログインタラクティブビュー
-----	----	-----	----	---------	--	--	----	---------------------------