



2024年インドネシア 直近の課題分析

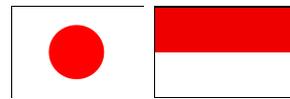


インドネシア進出サポート
小野耕司





自己紹介



- 1975/4～1981/6 ヤマハ(株)入社 インドネシア工場立上支援分野配属
- 1981/6～1987/3 インドネシア工場生産課長 電子鍵盤楽器の組立生産
- 1987/3～1995/7 インドネシア工場長 電子楽器、ピアノ、ギターの輸出拠点化
- 1995/7～2005/3 帰国、インドネシアを普及品の生産拠点化するプロジェクト
- 2005/3～現在 ヤマハ退職、インドネシア進出サポートコンサルタントとして独立
インドネシア語翻訳・通訳

静岡大学客員教授、専修大学客員講師

独立行政法人日本貿易振興機構(JETRO)専門家

独立行政法人 中小企業基盤整備機構アドバイザー

一般社団法人海外事業支援センター(OBAC)アドバイザー

一般財団法人海外産業人材育成協会(AOTS)講師

一般社団法人日本インドネシアビジネス協会(ABJI)理事

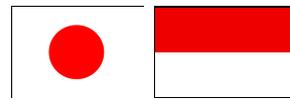
などを経歴し、これまでのインドネシア進出支援企業数は約100社



インドネシアとの
関わりも50
年になりました
た



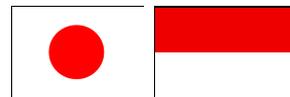
セミナー要旨



- インドネシア統計センターは、『2024年直近の課題分析』と題する報告書を公開しました。
- 背景には昨今、世界中でその真偽が問われ始めている、持続可能な開発目標 “Sustainable Development Goals(SDGs)”と、多様性・公平性・包括性 “Diversity Equity and Inclusion(DEI)”を推進するという政府の方針があるようです。
- しかし、取り上げられた12項目は、いずれもインドネシアが抱えている直近の課題を、真摯に分析していると思われれます。
- このセミナーではこれら12項目について、その要旨を簡潔に解説します。



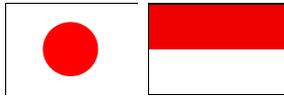
目次



1. 教育と健康の機会
2. インドネシアにおける内職
3. 不就学、不労働、不訓練（NEET）の若者
4. 議会への女性進出
5. デジタル時代の教師
6. 都市越境通学
7. デジタル基盤で自由な労働者
8. 学校か仕事か
9. 国民健康保険
10. 健康な生活、健康な心臓
11. 環境変化の脅威を受ける稲作
12. バタム島での大気汚染



1. 教育と健康の機会



母と幼児が健康であるために

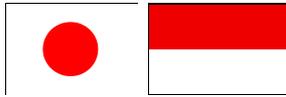
- 妊産婦死亡率 2022年100人/100,000人(日本の約25倍) ⇒2030年目標 70人/100,000人
- 新生児死亡率 2022年15人/1,000人(日本の約10倍) ⇒2030年目標 12人/1,000人
- 村落の中心地から医療機関までの平均距離(Km)



- 今後の課題
 1. 70%近くの住人が携帯電話を持っているの活用した遠隔医療の普及
 2. 清潔な生活水を供給するこでの妊婦と新生児の感染症40%減少
 3. 新生児に対するポリオ、結核、三種混合ワクチンの接種による死亡率の減少

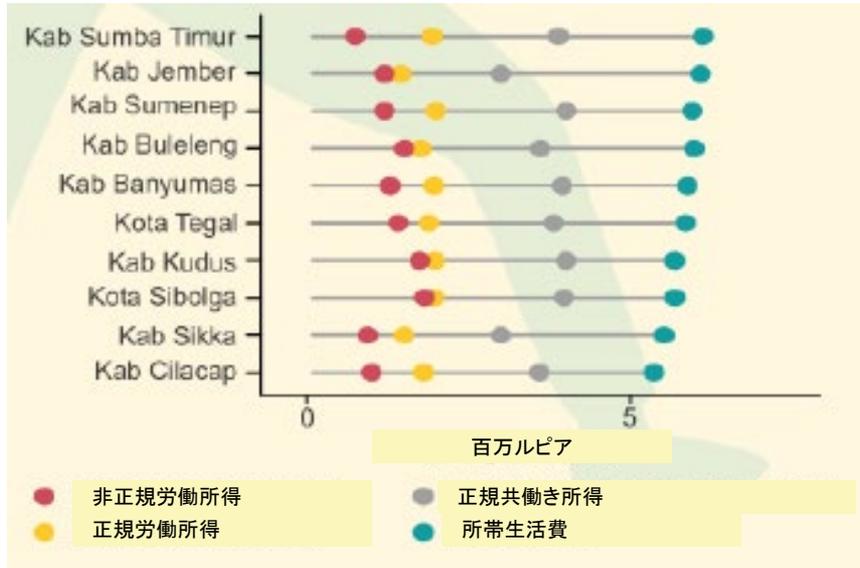


2. インドネシアにおける内職

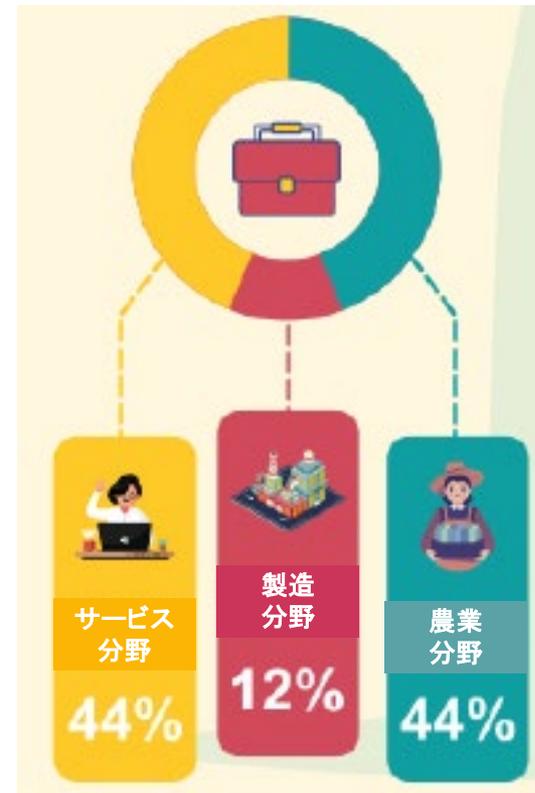


経済的な理由かそれとも自己実現か？

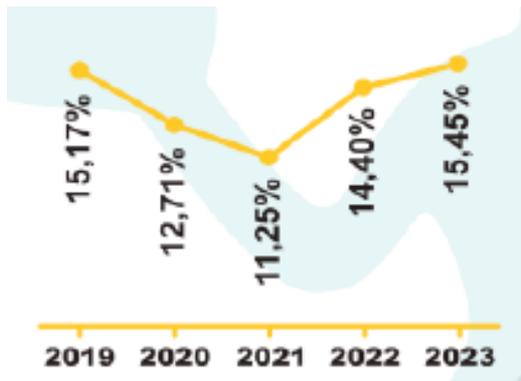
生活費が最も低い10県・市でも通常所得では家計を賄えない



内職分野の割合

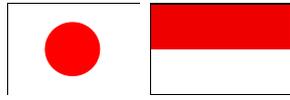


内職をしている労働者の割合



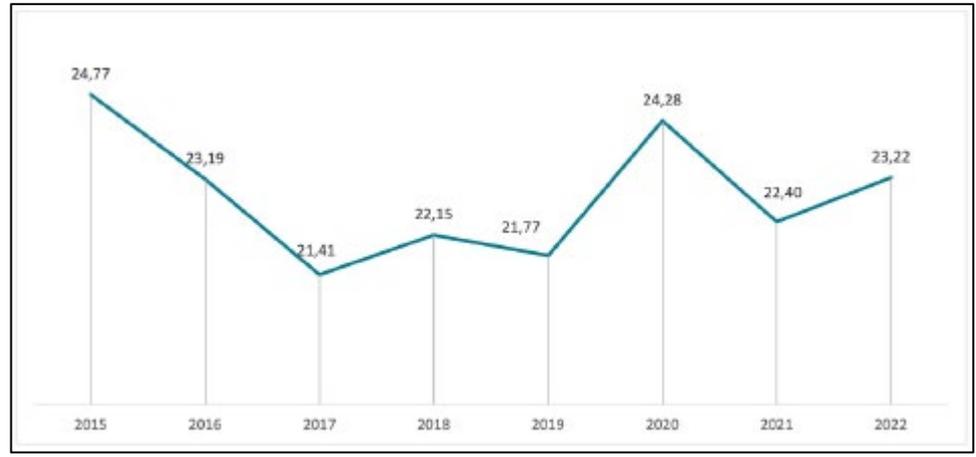


3. 不就学、不労働、不訓練 (NEET) の若者

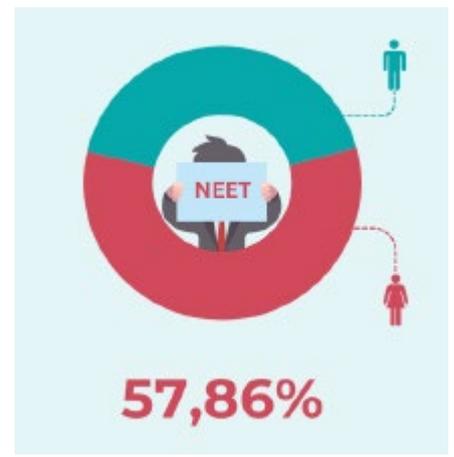


性別、特徴、そして就業待ちカード登録の分析

Eインドネシア国内のNEET人口割合推移



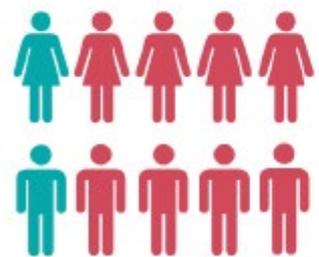
2022年NEET男女比率



2022年家庭主婦NEET比率



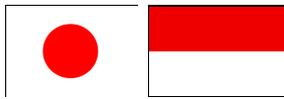
2022年失業男子NEET比率



就業待ちカードを知っていて登録済みの男女別割合は
5人に1人



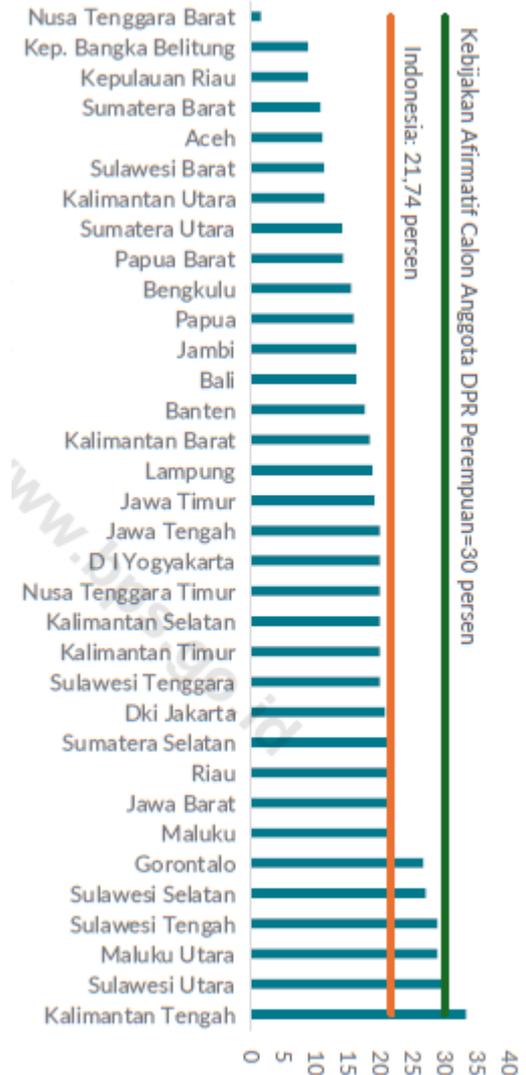
4. 議会への女性進出



は国家の発展をもたらすのか？

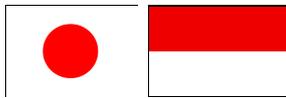
No.	指標	単位	県・市議会に占める女性の割合		
			0%	1-29.99%	30%以上
1	出産人数	15-49歳の女性1人当り	2.83	2.37	2.26
2	15歳-19歳での出産	15歳-19歳の女性千人当り	42.23	31.38	37.41
3	20歳未満結婚女性	%	26.74	27.07	29.96
4	出産死亡	千人当り	-	210.82	200.00
5	健全な医療機関での出産	%	70.00	81.88	82.44
6	新生児死亡率	出産後千人当り	30.17	19.92	17.33
7	幼児死亡率	1歳-4歳千人当り	8.44	4.02	3.28
8	発育不良率	%	27.34	23.89	22.79
9	25歳以上高校卒業以上	%	29.36	36.79	37.85
10	女性就業率	%	64.89	55.34	53.79
11	女性1人当り所得	千ルピア/年	6,514	8,664	9,436
12	所得に占める女性の割合	%	39.28	33.02	33.93
13	住民の衛生に対する苦情	%	11.17	13.36	11.16
14	適切な衛生状態の家庭	%	87.27	91.74	93.94
15	飲料水が得られる家庭	%	52.00	71.75	77.11
16	性別開発指標	-	87.15	90.36	90.14
17	性別効率化指標	-	47.87	64.92	80.14
18	人材開発指標	-	57.56	64.59	69.81

2022年州別女性議員割合



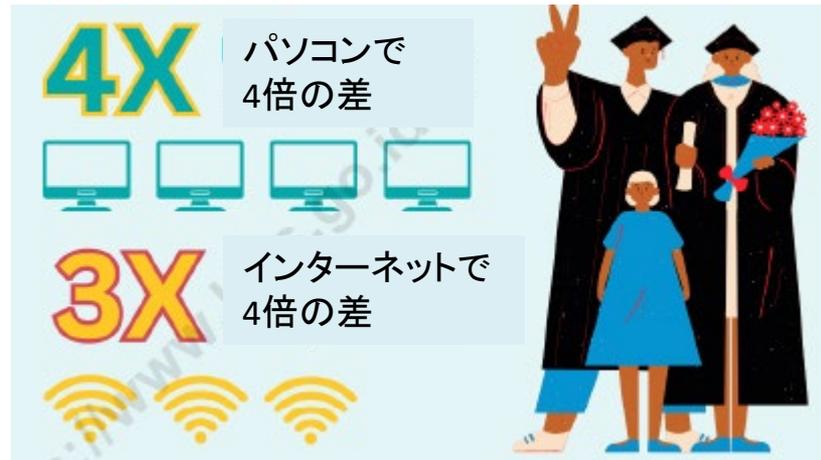


5. デジタル時代の教師



コンピューターとインターネット利用の特徴

高卒以下と大卒以上の教師の活用経験の差



訓練経験有無の教師の差



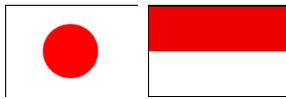
活用経験の低い地域

インドネシア東部で低い
パソコンとインターネット
活用の経験



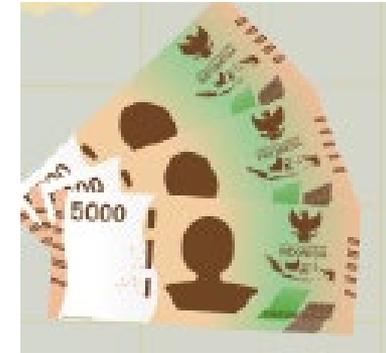
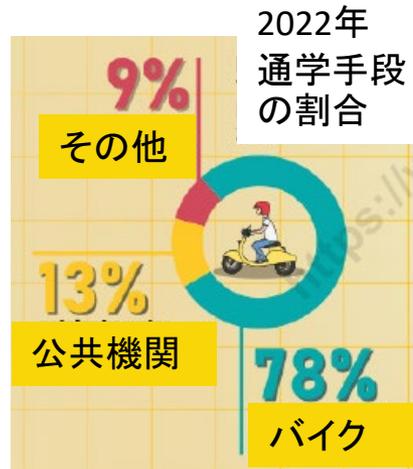


6. 都市越境通学



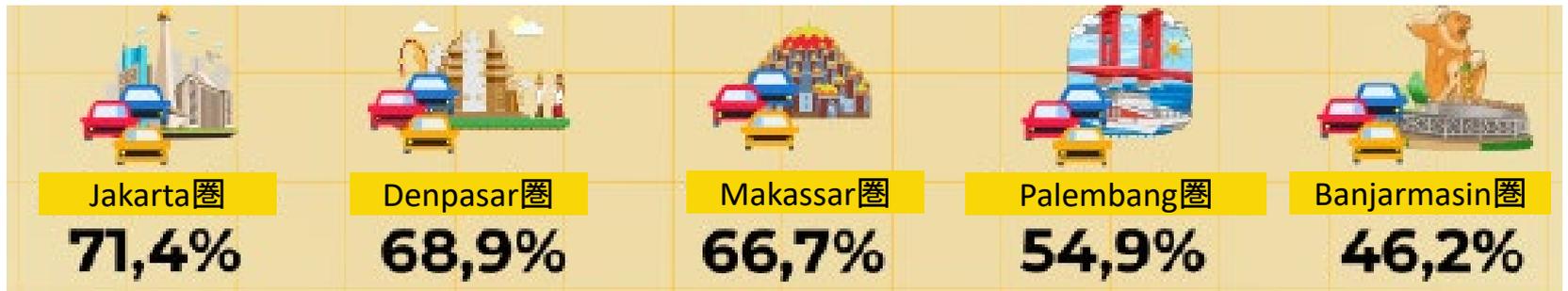
通学移動のダイナミクス

都市越境通学者総数: 百万人以上
都市越境通勤者総数の約20%



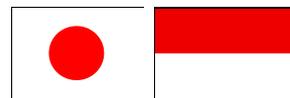
公共機関活用通学費往復平均
Rp.5,000~Rp.15,000

2023年交通渋滞高発生率地区





7. デジタル基盤で自由な労働者



立ち塞がる特徴とジレンマ

29.87%が建設業



58.68%が都市滞在



34.28%が20代



78.55%が男性



93.88%が
社会保健未加入



23.93%が
週49時間以上就業



50.60%が
義務教育のみ

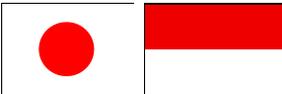


平均所得は
Rp.2,130,000/月



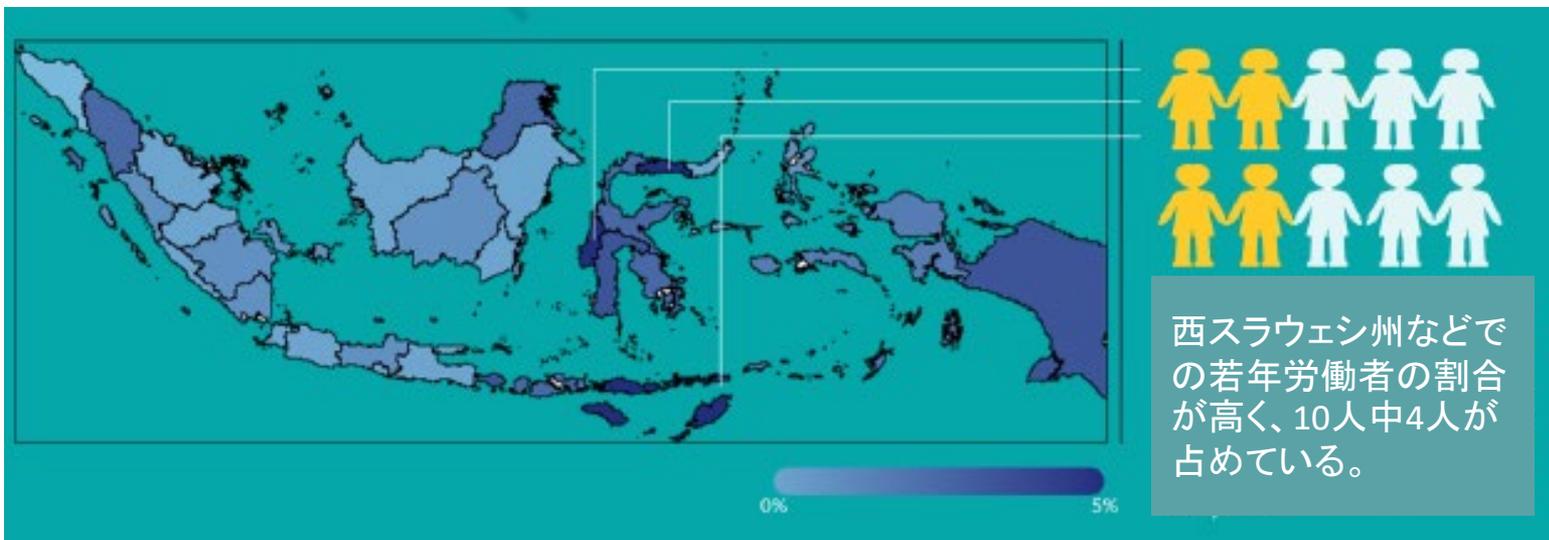


8. 学校か仕事か



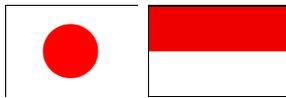
子供達の将来に立ち塞がるジレンマ

全労働力の1.72%が子供 若年労働者の53.52%が5歳～12歳





9. 国民健康保険



社会の全階層にとって最大の効用を目指す



医療費の**61.80%**は**自己負担**である



国民の**91.77%**は既に国民健康保険に加入している

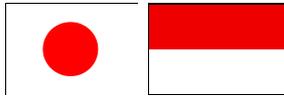
2023年1人1ヵ月当たり平均医療費

2023年州別自己負担割合

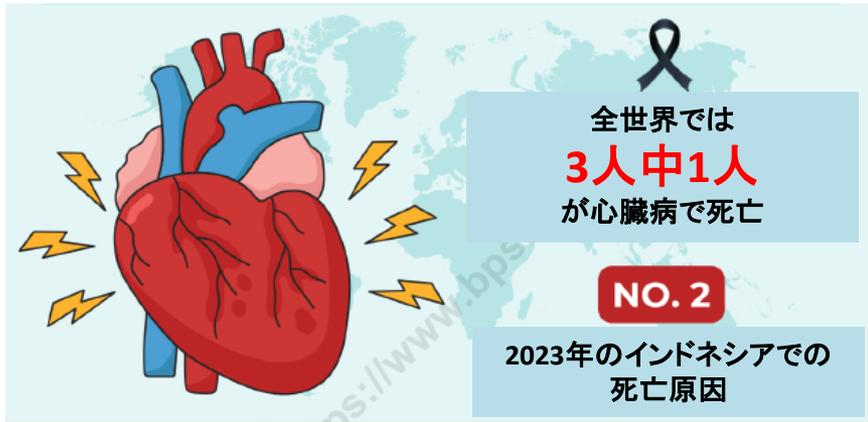




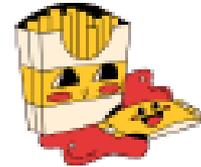
10.健康な生活、健康な心臓



消費形態、健康状態および温度に基づくインドネシアでの心臓病リスクマッピング



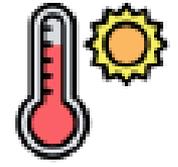
心臓病のリスク要因



不健康な食事



健康状態

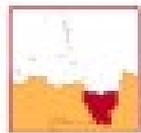


気温

州別心臓病罹患率



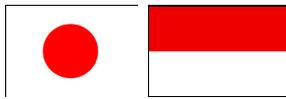
- 4分類: 健康状態と気温の影響が極めて高く、罹患率は非常に高い
- 3分類: 不健康な食事が極めて高く、罹患率は高い
- 2分類: 不健康な食事が十分高く、罹患率は普通
- 1分類: リスク要因は低く、罹患率は低い



首都ジャカルタ



11.環境変化の脅威を受ける稲作



稲作の維持を保証する



異常気温

稲作減量の原因

437.664 Ton ⚡



異常降雨量

稲作減量の原因

152.114 Ton ⚡



災害の影響

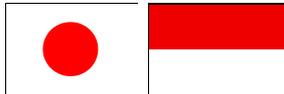
稲作減量の原因

90.223 Ton ⚡

2022年
インドネシア国内
米生産量
54,748,977 Ton
の1.2%



12. バタム島での大気汚染



船舶航行による影響を測定する

バタム島での船舶による大気汚染の経緯を測定する



CERDAS untuk Indonesia

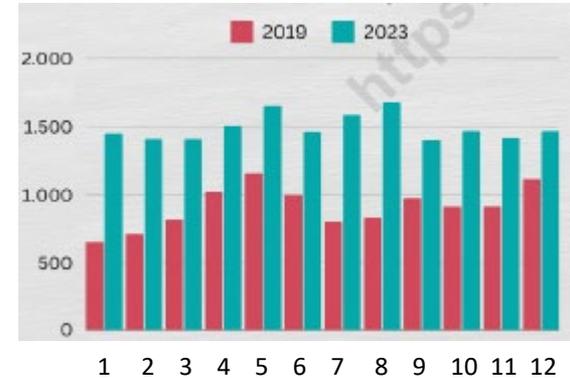
3種類の船舶

- 貨物船
- タンカー
- 客船

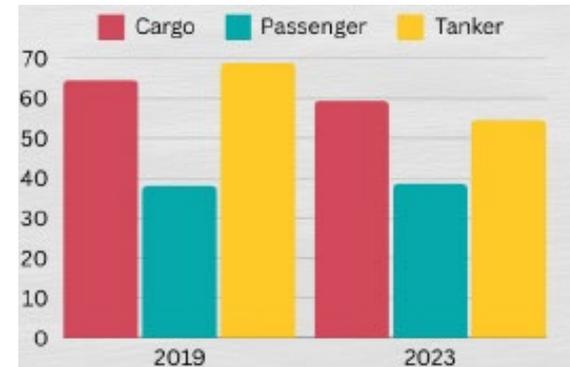
バタム島内8カ所の港

- Batu Ampar
- Batam Center
- Telaga Punggur
- Sekupang
- Teluk Senimba
- Senggulung Batam
- Harbour Bay
- Kabil Nongsa

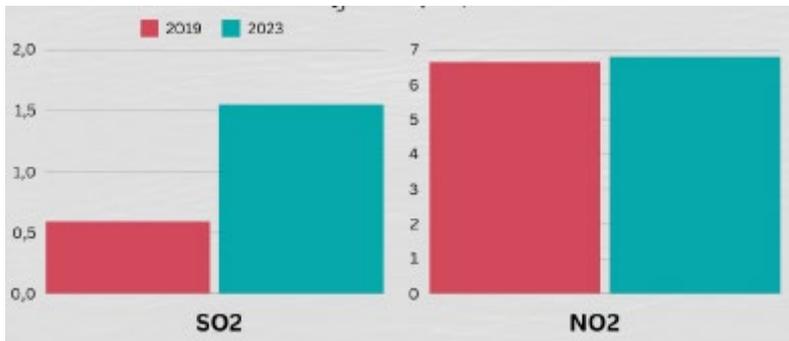
入港船舶数

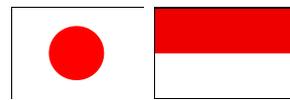


港内滞在日数



ガス密度 (mol/m³)





インドネシア進出サポート公式サイト

インドネシア進出準備から撤退までの要点を簡潔にまとめたサイトです
(Googleトップランキング)

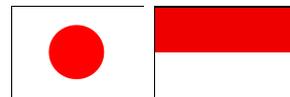
インドネシア最新情報ブログ

あらゆる分野での情報を毎日、どんなメディアよりも早く紹介しています

インドネシア進出サポートウェブセミナー

公式サイトに掲載されたセミナースライドサンプルの中から、ダウンロード件数の多いもの順に音声解説付きのスライドをアップロードしています

**愛する二つの祖国である、日本とインドネシアの発展のため、
全てのコンテンツは無料で公開されています**



ご清聴ありがとうございました
ここからは質疑応答です