

11	自動車	輸送機器			○原料・設備運用として水を使用しているが供給制限等要請はない			サンパウロ州 LEME市				水ではなく電力供給不安と認識しており、自家発電設備導入を検討中						水関連事業ではないためビジネスリスクは、チャンスととらえない。	
12	自動車	輸送機器			○生産への直接の影響はでないが、トイレの水が出ないことがある			ITU市	○	取得済み								急な対応は難しいと思いますが、何らかの対応がなされるとありがたいです。	
13	自動車				○時々、民間会社に給水要請を実施中													ITU市の工場は、井戸を持っており、最悪のケースは、この工場の水を活用予定	
14	自動車	産業機器			We have well-water in our plant			Jd Planalto São Bernardo do Campo - SP	○	○								We do not have good business opportunities for shortage of water	
15	自動車	輸送機器			○自社敷地内の地下水（井戸水）を利用している。水量の減少は少ない。			Vinhedo市	○	取得済み		検討中							
16	自動車	鉄鋼			○			Cabreúva - SP	○										
17	食品	農産加工			工場用水をサンフランシスコ川から取水して使用しているが、水位が漸次低下している。水源においてまとまった降雨量がない場合には、近い将来影響が出るのが予想される。			ベルナンブコ州			○水道員から処理前の水を購入し、自社内で処理加工の上利用するのためのプロジェクトを進めている。								
18	食品	外食チェーン、食品																	
19	食品	食品			○ベデルネイラス市、ラランジャルパワリスト市、バルブレイ市 井戸による地下水の利用が可能、あるいは近隣の河川の水量に現段階で問題がない			サンパウロ市、リメイラ市											
20	食品	食品								○								現時点で水自体の不足については、大きな心配はしていないが、それによって発生する電力料金の上昇および電力不足について、味の素社とも連携し、情報収集、対策にあたっている。	
21	繊維	紡績業			○紡績工場では蒸留管理用に大量の水を使用しますが、弊社の工場所在地では水不足がサンパウロ都市圏と比べて軽微で、また、自前の井戸で地下水を利用し、かつ使用した水を循環利用しているため問題は出ていません。			サンパウロ州イタヘチニンガ市		取得済み		実施済み							弊社にとっては、水自体よりも、付随する電力不足によるコストアップ及び電力の使用制限等の懸念のほうが大きいです。弊社のビジネスには直接接点はありませんが、水の有効活用（サンパウロ市内で綿絮に水を貯る水の利用）や水処理設備の整備、貯水池から消費者までの3km以上もあるという漏水防止等で、日本の技術を生かすことが出来ればと書えております。
22	繊維	製紙、紙加工			○取水している河川の水位は低下しているが、操業に必要な水は確保できており、今のところ問題は発生していない			Piracicaba, SP		取得済み：工場で使用する飲料水及びトイレの水は従来より地下水を使用している		検討中：工業用水の更なる再利用化に向け設備対応を検討中		○	○		○	○バイオテック、臭気防止向けのFRP製の軽量で強度の高い配管の提供	
23	繊維	繊維 化学品			○産し、サルト工場のみ水の保存タンクを増設して、有事に備えている。			アメリカーナ市及び サルト市	○（アメリカーナ市のみ）	取得済み（アメリカーナ市のみ）								⇒サルト市のみ市の水道管を利用。昨年保存タンク増設。今年も更に検討中。	
24	化学品	化学品			○地下水が満沢			DIADEMA市		○地下水を利用している								ビジネスへの関連性なし	
25	化学品	化学品			○工場用水は井水を使用しており、排水処理水の再利用も促進している			Vinhedo市		取得済み		実施済み							業種からしても、水不足はビジネスチャンスには直接つながらないが、コンティンジェンシプラン上は水供給不足時に強いアドバンテージがあると認識している。

26	化学品	化学品			○			Salto-SP		取得済み 元々地下水利用が原則 で水道は来っていない。																		
27	化学品	化学品 上下水処理																			当社は浄水処理、排水処理双方の技術を持ち、浄水は膜処理、排水は ブル方式処理の提案が可能。水不足により排水の再利用の検討が必要 という段階であり、排水浄化水をさらに膜で浄化するという方法が提 案できると考えている。既にブラジリアのCaesalにて試験機によるテ ストを実施済み（一部途中で、ブラジル側が必要とするブラジル国内実 績があり、ブラジル国内での試験データの提出も進めて可能となる見 込み。							
28	化学品	化学品																			弊社は自社工場を 国内に持たないた め、採掘に影響は ないものの、農薬 の販売がメインで あるため、農業に おける悪条件の間 接的な影響（殺菌 剤販売不振など） がある							
29	化学品	化学品			○			ソロカバ市にて、 関連会社が当社農 薬製品を製造													ブラジルでは農業ビジネスのみ行っており、今のところは水不足の影 響はありません。一方、弊社は日本で水処理剤（塩素剤による殺菌、 酵素・微生物製剤による排水処理）のビジネスを行っています。コス ト面等から、これまでブラジルには参入していませんが、日本連合で 支援する場合、ご協力できるかもしれません。							
30	化学品					○															今後、ブラジルで生産を計画しているため、水不足の問題はチャンス というよりはトラブルと考えます。							
31	化学品	化学品						サンパウロ市													弊社は生産をして いないため、直接 の影響は少ないで す。顧客に影響が 出ることによる販 売への影響が心配 です。							
32	機械金属	輸送機器								取得済み											○弊社は自社です ので、影響は事務 所運営の範囲に限 られます。別会社 のスザノの工場に ついては、地下水 をメイン水源とし てオペレーション しており、今のと ころは、影響はな いとみております 。但し、水不足 の影響が電力供給 に影響を与える場 合は、コスト面も考 えて大きな問題と なり得ます。							
33	機械金属	産業機器 上下水処理 エンジニアリング 電気・電子・計測				○	工場運営	サンタマロ市				検討中									2	1	3					
34	機械金属	産業機器																						○	弊社の取扱商品として、エンジン発電セット及び発電セット用のエン ジンがあり、対象となる仕様先はショッピングセンター、商業ビル、 工場など 水不足に伴う電力不足、電気の高騰が、それら商品の販売促進に繋 がると考えている。但し、現在までのところ、実際の市場は投資に傾 重で様子見となっている。			
35	機械金属	産業機器						JD市																	○	水不足の現況が、電力多様化を加速し、中長期的に、火力発電事業の 活性化（設備投資増加）となれば、ビジネスチャンスである。		
36	機械金属	産業機器						Artur Nogueira 市																	○	現在、生産に使用 する水はごく少 量で、手洗い、ト イレ、食堂での使 用が中心		
37	機械金属	自動車部品：ドライ フシャフト製造・販 売				○					申請中																	
38	機械金属							サンパウロ市																		○	○実際に恒常的断 水が発生した場 合は、従業員の衛生 管理という観点か ら事務所での執務 継続が困難	
39	機械金属	産業機器、エンジ ニアリング				○		Curitiba, PR																			○	弊社にとってビジネスチャンスとは捉えていません。

