加と経済発展で水不足が加速 資源は水資源の〇 惑星と思い込んだが、それは ビエトのガガーリン少佐が、 警告している。一九六一年ソ 予想では、 度的に進行しており、 不足に直面している。人口増 淡水が2・5%であるが、淡 上にある水、海水が97・5% それ以来人々は、地球は水の 球を見たときに「地球は青か がないが、 水の八割は氷河、氷山で固定 人類で初めて宇宙空間から地 ない状態)を受けるだろうと 大きな間違いであった。地球 った」と有名な言葉を残し、 人が水ストレス(十分に使え (二〇五〇年) のうち四十億 日本に暮らしていると実感 我々が直接使える淡水 世界では深刻な水 世界人口百億人 0 国連の

倍の水需要が発生する。現在 率の二倍が水需要である。 需要を比較すると、人口増加 経済発展が著しいアジア諸国 でも不足している水資源だが、 に不足する。特に人口増加と 二〇五〇年には、水が絶対的 つまり人口が増加すると二 過去百年間の人口増加と水

> どである トイレの普及、 する、入浴回数の増加、水洗 向上に従い、水の需要が倍加 経済発展の他に、生活文化の 費するものとみられている。 現在世界の水資源の約五割を アジア諸国が消費しているが 二〇二五年には七割以上を消 水不足が深刻となる 庭への散水な

あり、 一ライ の水をめぐる争いであった。 バルの語源はリバー 人間の最初の争いは川

の水不足は深刻であり、 の穀物市場を支えている米国 豪州などが挙げられる。 に直面している。米国、 ララ滞水層 領 土が広い大国でも水不足 (日本の面積の 1 2 オガ 玉

と主張している。

国を挙げて取り組むべき課題 水は国家の安全保障であり、 際会議や、多くのマスコミで 世界に広げるべく、筆者は国 術を有している、その技術を 関して世界に通じる多くの技 ているが、日本には水処理に その水資源確保に躍起となっ

州にま 直面し 枯渇に 層 が 地下水 たがる

〇 日 ている。 百ミリ 本

リス・ユーフラテス河、 である。世界には約二百七十 ン河など枚挙にいとまがない では水争いが頻発している。 の国際河川があり、その流域 ネスが生ずるのは当然のこと 足すると、そこに紛争とビジ 八間に必ず必要なものが不 ナイル川、チグ メコ

ヨルダン川、

グローバルウォータ・ジャパン代表 村 就 和 (昭和42年卒) 麻布大学客員教授) (国連テクニカルアドバイザー、

当の姿なのである。 を海外に輸出して外貨を稼い 資源問題が、 でいるのが農業国・米国の本 農作物を栽培し、その農産物 渡り地下に貯留された化石水 しており、 大型スプリンクラーで灌漑し を、巨大なポンプでくみ上げ、 千八百ミリ)であり、 オバマ政権は、 国家財政と直結 つまり水 長年に

> げ、 スクフォー 水問題解決に注力して スチームを立ち

.F. 夕

一で

断流 刻さは世界中の人々が知るこ ぞ」と脅かされたが、今では ところ、関係筋から「中国の悪 げ「黄河文明で繁栄した中 は既に飲料不可となっている そもそも水資源が不足の上に、 を述べたが、中国は世界人口 ジネスをつかめ」で筆者はス とになり、筆者はまだ、 中国の水不足、水質汚染の深 口を書くな、東京湾に浮かぶ 行)で中国の水問題を取り上 水市場の攻防」(角川書店発 した「水ビジネス110兆円 る。二〇〇九年に筆者が上梓 ないで消える)も頻発してい 重金属汚染により浅層地下水 不可であり、地下水も農薬や 国7大河川の八割以上が飲料 汚濁が加速度的に進行し、中 **急激なる経済発展により水質** 資源は世界の5%しかない。 の約20%を占めるが、その水 タジオゲストとしてコメント ーズアップ現代「中国の水ビ 放送されたNHK総合のクロ 的な状況である。今年二月に 水で滅亡する」と書いた (川の水が海まで到達し 題は危機 国

SOPHY IKODO いいものをいつまでも…

湾に浮かんでいない。

世界各国は水不足に直面

藤井 厚生 (昭和32年卒) 藤井 政徳 (平成元年卒)

SHOP: 秋田市大町1-2-7 サンパティオ大町 TEL 018(888)3800 FAX 018(866)8812 www.jikodo.com

## 山医院

は平均

好 杉 山 廣 (昭和32年卒)

秋田市上崎港中央4丁目8-10 TEL 018 - 845 - 0678 FAX 018 - 845 - 6824



齋藤銑四郎 昭和32年卒

http://yukinobosha.jp