

平成27年10月15日
在ムンバイ日本国総領事館

在留邦人の皆様

外務省は10月15日、大気汚染に関する安全情報を以下のとおり発出しましたので皆様にお知らせいたします。

インド：デリーにおける大気汚染

1. デリーにおける大気汚染について

デリーでは、例年、雨期が終わり気温の低下する10月頃から1月下旬頃まで、大気汚染が顕著となる傾向にあります。特に、毎年10月下旬から11月上旬（2015年は11月11日の予定）に行われるヒンドゥー教の祝祭であるディワリ（Diwali）前後に市内のいたる所で使用される大量の花火によって、大気汚染が助長されることが懸念されています。

2014年にWHOが世界91か国の約1,600都市におけるPM2.5の年平均値を公表※したところ、デリーのPM2.5年平均値は153 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ と最も高く、WHOの基準（10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下）およびインド政府の基準（40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下）を大きく超えていました。（※出典：WHO 都市外気質汚染データベース 2014）

http://www.who.int/phe/health_topics/outdoorair/databases/cities/en/

2. 一般的な対策

大気汚染対策として、汚染の激しい時には、一般的に以下の方法が考えられます。

○不要不急の外出を控える。

○外出時にマスクを着用する。

（「N95」という規格を満たしたマスクは、PM2.5を95%以上遮断する）

○屋内では空気清浄機等を使用する。

○うがいを行行する。

○水分を多く取る。

○症状が深刻な場合には、最寄りの医療機関に相談する。

3. デリーの大気質関連情報サイト

（1）インド地球科学省熱帯気象研究所 大気質気象予測研究システム（S A F A R）

デリー市内及び周辺（ノイダおよびグルガオン）の計10か所の観測点における、各種大気汚染物質（PM10、PM2.5等）の前日の測定値および、翌日、翌々日の予測

値が表示されます。

<http://safar.tropmet.res.in/>

(2) デリー準州政府汚染制御委員会によるリアルタイム大気質データ
デリー市内6か所の観測点における、各種大気汚染物質 (PM10, PM2.5 等) の測定値が表示されます。

<http://www.dpccairdata.com/dpccairdata/display/index.php>

(3) 在インド米国大使館及び総領事館のリアルタイム大気質データ
インド国内5都市 (デリー, ハイデラバード, コルカタ, チェンナイ, ムンバイ) の米国公館におけるPM2.5の観測結果が, アメリカ式の大気質指数 (AQI) で表示されます。

<http://newdelhi.usembassy.gov/airqualitydataemb.html>

(以下のサイトで, アメリカ式AQIからPM2.5濃度への変換が可能)

http://airnow.gov/index.cfm?action=resources.aqi_conc_calc

(参考情報)

○在インド日本国大使館ホームページ「大気汚染関連情報」

http://www.in.emb-japan.go.jp/Japanese/pollution_info.html

○環境省ホームページ

微小粒子状物質 (PM2.5) に関する情報

<http://www.env.go.jp/air/osen/pm/info.html>

微小粒子状物質 (PM2.5) に関するよくある質問 (Q & A)

<http://www.env.go.jp/air/osen/pm/info/attach/faq.pdf>

(問い合わせ窓口)

○外務省領事サービスセンター

住所 : 東京都千代田区霞が関 2-2-1

電話 : (代表) 03-3580-3311 (内線) 2902, 2903

(外務省関連課室連絡先)

○外務省領事局政策課 (海外医療情報)

電話 : (代表) 03-3580-3311 (内線) 2850

○外務省 海外安全ホームページ : <http://www.anzen.mofa.go.jp/>

(携帯版) <http://m.anzen.mofa.go.jp/mbtop.asp>

(現地在外公館連絡先)

○在インド日本国大使館

住所 : Plot No. 4 & 5, 50-G Shantipath, Chanakyapuri,

New Delhi 110 021, India

電話 : 2687-6581~3, 4610-4610

国外からは（国番号 91-11）2687-6581～3, 4610-4610
FAX : 2688-5587

国外からは（国番号 91-11）2688-5587
ホームページ : <http://www.in.emb-japan.go.jp/>

○在コルカタ日本国総領事館

住所 : 55, M.N. Sen Lane, Tollygunge, Kolkata 700 040, India
電話: 国外からは（国番号 91-33）2421-1970
Fax: 国外からは（国番号 91-33）2421-1971
ホームページ : <http://www.kolkata.in.emb-japan.go.jp/j/> 

○在チェンナイ日本国総領事館

住所 : No. 12/1, Cenetoph Road Ist Street, Teynampet, Chennai 600 018, India
電話: 国外からは（国番号 91-44）2432-3860～3
Fax: 国外からは（国番号 91-44）2432-3859
ホームページ : <http://www.chennai.in.emb-japan.go.jp/j/> 

○在ムンバイ日本国総領事館

住所 : No. 1, M.L. Dahanukar Marg, Cumballa Hill, Mumbai-400 026, India
電話: 国外からは（国番号 91-22）2351-7101
Fax: 国外からは（国番号 91-22）2351-7120
ホームページ : <http://www.mumbai.in.emb-japan.go.jp/jp/> 

○在ベンガルール領事事務所

住所 : 1st Floor, prestige Nebula, No, 8-14, Cubbon Road, Bengaluru 560001
電話: 国外からは（国番号 91-80）4064-9999, (91-80) 4166-0111～3
Fax: 国外からは（国番号 91-80）4166-0114
ホームページ : http://www.in.emb-japan.go.jp/Japanese/Bengaluru_j.html
