

從穹頂之下看能源環境議題

王璽翔

呂孟易

張嘉成

劉寶元

董秉燦

羅季淳

徐佳綾



- 畢業於中國傳媒大學學習電視編輯畢業。
- 曾出現在非典的第一線，礦難的真相調查，揭露一個個欲蓋彌彰的謊言。
- 2014年2月，媒體曝光記者柴靜在美國產女，抱孩子回國被目擊。2014年初從央視辭職，2015年初推出空氣污染深度調查《穹頂之

穹頂之下之行動者網絡

普通公民能做什麼

建立監測系統

超標者舉報

罰錢

進行訴訟

可以進行訴訟的組織？

沒人知道

新環保法

參加環保組織

公益活動五年以上

可擔任訴訟主體

從生活中行動

加油站

餐館

工地

油氣

油煙

土

油氣回收裝置

油煙淨化器

防塵布

建立監測系統

超標者舉報

罰錢

進行訴訟

可以進行訴訟的組織？

沒人知道

新環保法

參加環保組織

公益活動五年以上

可擔任訴訟主體

從生活中行動

加油站

油氣

油氣回收裝置

餐館

油煙

油煙淨化器

工地

土

防塵布

為什麼要製作這部紀錄片呢？

A woman with dark hair, wearing a white top, is shown in profile on a stage. She has a small microphone near her mouth. The background is dark with a blue light source on the left.

在出生之后就要接受手术

煤炭
分布

雾霾
分布

雾霾
原因

汽车
排量

雾霾

PM2.5

柴静

《穹顶之下》

雾霾
防治

尾气
过滤

空气
净化器

雾霾与
癌症

能源
改革

环境
保护

雾霾
危害

2-甲基荧蒹 2-methylfluoranthene 16.5
2-甲基菲 2-methylphenanthrene 6.2 1-甲基芘 1-methylpyrene 8.7
芴烯 acenaphthylene 2.2 苯并[j]荧蒹 benzo[j]fluoranthene 105
芴 acenaphthene 苯并[b]荧蒹 benzo[b]fluoranthene 275 联苯 biphenyl 1.0
并[a]蒹 benzo[a]anthracene 191 苯并[k]荧蒹 benzo[k]fluoranthene 120
naphthalene 4.0 蒹 anthracene 2.8
芘 pyrene 58.6 苯并[e]芘 benzo[e]pyrene 75.5 荧蒹 fluoranthene 67.2
苯并[g,hi]芘 benzo[g,hi]perylene 91.0 茛并[1,2,3-cd]芘 indeno[1,2,3-cd]pyrene 141
二苯并呋喃 dibenzofuran 2.0 二苯并[a,h]蒹 dibenzo[a,h]anthracene 29.3
芴 fluorene 2.3 蒽 chrysene 199 苯并[c]菲 benzo[c]phenanthrene 23.1
菲 phenanthrene 22.4 1-甲基菲 1-methylphenanthrene 6.0

当中有15种致癌物

穹頂之下所使用的技巧

以親情的角色敘述



就是我女儿可能会面临的一个世界

使用問答的方式展開

① 霧霾是什麼？



數據的展示

PM_{2.5} 24小时平均浓度限值

计量单位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$

数据来源: 《环境空气质量标准》GB 3095-2012



几乎是中国标准值的五倍

使用幽默的演講方式

南哥V视角

A woman with short dark hair, wearing a white long-sleeved top, is speaking on a stage. She is looking slightly to her left. Behind her is a large screen displaying a parking lot scene. In the parking lot, a white car is parked on the right side. In the center of the lot, there is a large, dark, irregular puddle. The ground is paved with light-colored lines. At the bottom of the screen, there is some yellow text that appears to be '52R10'.

所以他们用了很长的时间

用動畫解釋難以解釋的名詞



用死亡數據引起重視

網易新聞

網易首頁 > 新聞中心 > 滾動新聞 > 正文

我國肺癌死亡率30年來飆升465%

2015-02-04 11:42:20 來源: 半島都市報(濟南)

分享到:



我國的肺癌死亡率上升了465%

國外的實例

倫敦當時空氣污染的程度



國內的實例



连我们局长都丢了

穹頂之下想傳達什麼

心得

The end