

# 天ヶ瀬ダム 視察報告書

(京都府宇治市)

## 1 現場付近の状況

- ・天ヶ瀬ダムは京都府宇治市にあり、高さ(堤高)73メートル、長さ(堤頂部)254メートルのアーチ式ダムで、東京ドーム約16杯分(2000万トン)の水を貯める。観光地にもなっており、年間5万人もの観光客が訪れる。すぐ近くに世界文化遺産に指定された平等院や天ヶ瀬森林公園等がある。
- ・平成21年度は、アーチ式の中心部の平成20年12月設置の仮設フェンス(1.8m)を乗り越え、飛び込みが発生している。(平成21年7月)
- ・昨年度までの傾向として、飛び込み時間は昼間の観光客が途切れた時間帯が多い。(平成20年11月以前)

## 2 自殺防止対策

(天ヶ瀬ダム管理所による資料参考)

| 整備          | 対策内容または効果                    |
|-------------|------------------------------|
| 立ち入り禁止ゲート   | 17時～翌朝8時まで閉鎖。                |
| 監視カメラ       | 3ヶ所に設置(堤体監視用)                |
| 間仕切り(進入通路)  | ダムを直視できない様にする。               |
| 注意喚起看板      | 監視しているという意思表示。「いのちの電話」の番号を表示 |
| 監視小屋        | 不審者への直接声掛け対応。(見学者の住所、氏名の記入)  |
| 花壇・椅子       | 癒しと憩いの場所として。見学者による不審者への監視効果  |
| 記帳ノート       | 不審者への監視効果。                   |
| 自動販売機       | 「いのちの電話」啓発用。                 |
| 仮設フェンス(工事用) | 1.8mあり、危険行為を凶る側への侵入防止。       |
| 人感センサー      | 夜間のダム閉鎖時における侵入防止対策。          |
| 構内放送        | 癒しと憩いの音楽効果。(クラシック)           |
| 照明          | 夜間における青色照明。                  |

## 3 管理事務所の担当者談

- ・監視人・職員は観光客すべての人に声をかける様心がけている。
- ・天ヶ瀬ダムの職員「天ヶ瀬ダムでは投身自殺を起こさせない」という強い意思の下に防止対策に取り組んでいます。

## 4 考察

天ヶ瀬ダムにおける対策は他では見られないほどの嚴重さであった。職員の方達の熱意には私達も刺激を受け、見習うべきものだと感じた。

対策の面ではもちろん、自殺防止意識も高い職員の方の意見を傾聴でき、今回の調査は非常に価値のあるものになったと考える。