

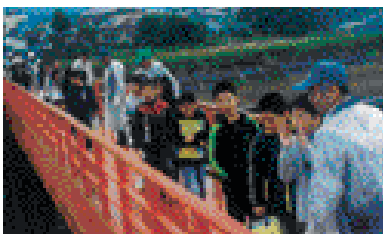
# 水の大切さと地域環境を学ぼう～施設見学会～

西明寺小学校4年生との施設見学会は、今回で5回目である。今年は宮田頭首工と、上水道浄水場、下水処理施設の西明寺クリーンセンターを見学した。

当日はあいにく雨となってしまったが、宮田頭首工では子供達は事前に予習してきた内容を質問したり、何度もメモをとっていた。最初に管理事務所の中から遠隔操作で水門のゲートを調節することを知り管理橋に上りその高さや長さ(100m)、水深(2m)雨のため水量の多さなどに一様に驚いたようであった。晴れていれば水が透明で川の中の魚が見える程だが、残念であった。また、流れてきたゴミが取水口に溜るので、引き上げた沢山のゴミの山に驚いた様であった。最後に自家発電機をみて、停電になっても大雨の場合、ゲートが自動で上がることを知った。

次に仙北市企業局の協力で浄水場を見学してもらい、地下水を浄化して各家庭に供給されること、3.11の大震災の時に、自家発電を稼働したお蔭で断水にならなかったことを教えてもらった。最後に仙北市下水道課の協力で下水処理場を見学してもらった。そこでは汚水を浄化するのにバクテリアが活躍していること、そのバクテリアは家庭から流される食用油などで死んでしまうこと等を知った。処理場で浄化された水は桧木内川に流れていく。どの施設でも、自分たちの生活に水はかけがえのないもので色々な人たちがその水を管理している、何気なくゴミを捨てたりして川を汚してはいけないことを知ってくれたと思う。また水土里ネットの役割もよく理解してくれたようである。

今年もまた子供達の感想文を“水土里の郷・西木「きらきら発見」”と題し文集にして、各家庭で読んで貰う様にした。仙北市広報でも大きく取り上げて掲載してくれたので、この見学会が市内全域で知られるようになったと思う。



活動体制	
実施主体	水土里ネット西木(仙北市西木土地改良区)
後援・連携	西明寺小学校、仙北市役所
実施期間	平成23年10月17日
参加者	西明寺小学校4年生(24名)先生(2名)仙北市(5名)水土里ネット西木(8名)
報道関連	広報SENBOKUせんぼく
活動実施年数	5年
連絡先	〒014-0515 仙北市西木町門屋字漆原87 仙北市西木土地改良区 TEL.0187-47-2602
その他	さなえ賞(H21)

## 【活動内容に対する自己評価】 水土里ネット西木(伊藤 長三)

○活動の目標及び達成率	目標	小学生を対象に水土里ネットの役割と「水と環境の大切さ」を考えてもらい、各家庭で話題にしてもらう			
	達成率	90%			
○活動に対する評価		・今年も西明寺小学校と仙北市役所の協力で施設見学会は5回を数えるようになった毎年子供達の真剣な目や質問に関心の高さを感ずる。この子供達が大人になってもこの施設見学会で感じた「水と環境の大切さ」を忘れないことと思う。			
判定基準	自己判定(達成度)		判定基準	自己判定(達成度)	
	判定	評価等		判定	評価等
1. 取組体制について			④運動のPR	B	広報SENBOKUに掲載される
①役職員・組合員の参加	C	役職員一体で取り組んでいる	4. 運動の成果		
②後継者育成の工夫	D	後継者を育てる工夫までは行っていない	①他組織との連携構築	A	小学校との取り組みに市役所の協力を得ている。また広報掲載により周知されることとなった。
2. 活動の意義性について			②地域住民等の理解	B	子供達を通じて改良区の重要性を家庭に伝え、広報に大きく取り上げられて地域全般に知られるようになった。
①基本理念の設定	A	施設見学会で水と環境の大切さを子供達が感じ、子供達から各家庭や地域に伝えてもらう	③施設管理・地域資源の保全強化	C	改良区の管理施設を仙北市の多くの人々に知ってもらい、日々の管理について理解してもらうことが出来る
②地域の歴史等の伝承	A	昔頻りに起きた洪水を鎮めるため、人柱になったとされる宮田頭首工の「お小夜伝説」を子供達が知った	④運動の地域づくりへの関わり	D	今後の課題である
③運動の先駆性	D	自分たちが出来る範囲の活動なので、ユニークさや先駆性はない	⑤農地・水・環境保全向上対策への貢献	C	事務用品の調達に協力したり、図面を提供している
3. 運動の継続性・発展性			⑥地域農業振興への貢献	D	事務用品の調達に協力したり、図面を提供している
①運動の継続性	A	今年で5年目でこれからも続けていく予定である	5. 今後の課題等について		
②運動の発展・拡大	B	改良区の施設見学会に浄水場、下水処理場など市の施設も組み入れている	・小山寺頭首工見学や、親子見学会も行ってみよう。		
③運動の計画性	B	子供達を通じて改良区の重要性を、家庭や地域でも認識してもらう			

(自己判定) A: 大いに達成している B: 達成している C: 少しは達成している D: 達成していない E: その他