

弱	年	ア	た	と	観		け	が	界		と	後	と	う	か	忘	大	る	強	
し	も	フ	り	に	の	一	て	注	で	し	自	も	も	な	さ	れ	れ	川	は	か
い	続	リ	す	よ	変	つ	三	目	は	か	分	何	も	気	れ	ら	の	ず	っ	
小	いた	カ	ると	よ	化	目	つ	は	地	し	の	回	持	た	れ	の	滝	も	た	
川	た干	南	とい	つ	だ	は	の	、	球	、	存	か	ち	か	た	見	ない	初		
の	ばつ	部	いう	て	。近	地	問	地	温	年	在	訪	に	ら	だ	て	大	め		
よ	の影	に	問	植	年	球	題	球	暖	世	の	れ	な	。ま	。自	き	て	て		
う	響で	あ	題	物	界	温	が	温	化	界	小	た	っ	る	分	な	滝	だ	だ	
な	ほと	る	が	が	で	化	あ	暖	に	は	さ	だ	た	で	は	と	に	っ	っ	
流	んど	ナ	起	枯	は	よ	。そ	に	よ	、	を	の	。僕	滝	色	正	た	。鹿		
れ	の滝	イ	こ	れ	、	る	し	よ	水	滝	思	だ	が	に	々	直	。鹿	児		
に	が	ア	っ	た	滝	量	て	水	量	に	知	と	考	包	考	す	島	で		
な	弱	ガ	て	り	枯	や	、	や	自	は	ら	感	え	ま	え	ご	は	見		
り		ラ	い	、	渴	自	滝	然	然	大	さ	じ	て	れ	い	く	は	ら		
、		の	る	自	した	景	は	景	景	き	れ	た	こ	た	た	驚	見	れ		
か		滝	。例	然	こ	景	は	景	景	く	た	こ	と	か	い	いた	ら	れ		
つ		で	え	景	こ	景	は	景	景	分	。こ	の	よ	の	た	。驚	見	れ		
て		は	ば	観	こ	景	は	景	景	分	。こ	の	よ	の	た	。驚	見	れ		
は		、		観	こ	景	は	景	景	分	。こ	の	よ	の	た	。驚	見	れ		
生		何		観	こ	景	は	景	景	分	。こ	の	よ	の	た	。驚	見	れ		

20 × 20

い	茂	っ	て	い	た	植	物	は	枯	れ	果	て	る	と	い	う	問	題	が
起	こ	っ	た	。	こ	れ	に	よ	り	ア	フ	リ	カ	南	部	で	は	食	糧
が	不	足	し	多	く	の	人	々	が	飢	え	の	リ	ス	ク	に	直	面	し
て	い	る	。	他	に	は	、	日	本	の	池	田	の	滝	の	よ	う	に	凍
る	滝	で	は	、	平	均	気	温	が	上	昇	し	、	凍	ら	な	い	と	い
う	問	題	が	起	こ	っ	て	い	る	。									
	二	つ	目	は	、	発	電	に	よ	る	問	題	だ	。	屋	久	島	で	は
主	に	水	力	発	電	が	行	わ	れ	て	い	る	。	そ	ん	な	水	力	発
電	で	は	水	の	迂	回	に	よ	る	過	剰	な	浸	食	と	い	う	問	題
が	あ	る	。	こ	れ	に	よ	り	滝	の	水	量	が	減	り	、	自	然	景
観	が	損	な	わ	れ	て	い	る	。	他	に	も	、	工	事	に	よ	り	水
量	が	減	る	な	ど	の	問	題	も	起	こ	っ	て	い	る	。			
	三	つ	め	は	、	観	光	客	の	増	加	に	よ	る	環	境	破	壊	な
ど	だ	。	観	光	客	が	増	加	し	た	こ	と	に	よ	り	、	不	当	に
ゴ	ミ	が	投	棄	さ	れ	、	自	然	景	観	が	損	な	わ	れ	て	い	る
ま	た	、	観	光	客	の	ゴ	ミ	な	ど	が	原	因	で	水	質	が	汚	染
さ	れ	る	こ	と	に	よ	っ	て	生	態	系	の	錯	乱	が	起	こ	る	と
い	う	こ	と	も	問	題	に	な	っ	て	い	る	。						
	こ	れ	ら	の	問	題	を	解	決	す	る	た	め	に	日	本	で	は	、
ゴ	ミ	の	持	ち	帰	り	や	ト	イ	レ	の	整	備	、	省	エ	ネ	化	や

20 × 20

