

Q 1 「通常の DataGuide と違い単位の方からまとめていくということで Bottom-up DataGuide というのですが、例えば開始時間と終了時間のように単位が同じで異なったノードがある場合は二つのノードを重ね合わせてしまうわけですか？」

A 1 「はい、重ねてしまいます。スライド（発表資料のスライド 2 2 枚目）に BA-DataGuide の例がありますが、この例の CD-RW には書き込みと読み込みの倍速という単位があります。こういう場合の話ですよね？
同じ単位のノードを二つ持っているというのはその親ノードの特徴であるわけです。そこで、重ねたノードへ、二つの枝でリンクしておくことで、二つのノードがあったという情報を残しておきます。」

Q 2 「HTML からデータを取り出して共通スキーマを生成するわけですが、これはかならずしゅうそくするようになっているのでしょうか？」

A 2 「収集するデータはテーブル形式や箇条書き形式の、ある程度構造が利用できるような半構造データで、しかも同属情報を対象としていますので、ツリーを生成して BA-DataGuide のアルゴリズムにかければほぼ確実に収束すると考えられます」