

敦煌学国际研讨会论文集

——纪念敦煌研究院成立五十周年

1994
石窟艺术卷



甘肃民族出版社

1994 年敦煌学国际研讨会文集

——纪念敦煌研究院成立 50 周年

石窟艺术卷

敦煌研究院 编

甘肃民族出版社

主 编:梁尉英
英文目录翻译:台建群
责任编辑:赵兰泉 李青立
封面设计:马 强

1994 年敦煌学国际研讨会文集

——纪念敦煌研究院成立 50 周年

敦煌研究院 编

甘肃民族出版社出版发行

(730000 兰州市滨河东路 296 号)

甘肃乌金煤田印刷厂印刷

开本 850×1168 毫米 1/32 印张 43.875 字数 900 千

2000 年 6 月第 1 版 2000 年 6 月第 1 次印刷

印数:1—3,000

ISBN 7—5421—0701—1/K·84 定价:220.00 元

1994 年敦煌学国际研讨会文集 ——纪念敦煌研究院成立 50 周年

石窟艺术卷

目 录

莫高窟壁画山水四探	王伯敏(1)
敦煌以至中国的叙事图之发展.....	[美]孟久丽(25)
敦煌早期艺术的图像与结构空间	孟嗣徽(37)
中西艺术的交汇点	
——莫高窟第二八五窟	段文杰(52)
敦煌壁画与疏密二体	杨 雄(88)
试论敦煌观音菩萨像之形成与发展.....	潘亮文(112)
克孜尔菱格画的形式构造	史晓明 张爱红(155)
敦煌和日本净土变相的音乐资料.....	[日]荣林知子(166)
敦煌乐舞壁画的形成分期和图式	郑汝中(183)
敦煌壁画中的阮	台建群(217)
敦煌古代戏曲文化史料综述	陆淑绮 李重申 李 倩(224)
早期敦煌写本书法的分期研究	赵声良(257)

Collected Works of 1994

International Conference on Dunhuang Studies

— Commemorating the 50th Anniversary of the
Establishment of Dunhuang Academy

Approach to Landscapes in Murals of the Mogao Caves for Four Times	Wang Bomin(1)
Dunhuang and the Development of Narrative Illustration in China	(United States) Julia K. Marray(25)
Iconography and Structure of the Early Dunhuang Murals	Meng Sihui(37)
The Convergence of Chinese and Western Art in Mogao Cave 285	Duan Wenjie(52)
Dunhuang Murals and Sparseness and Density in Traditional Chinese Paintings	Yang Xiong(88)
The Establishment and Development of Image of Avalokitesvara Bodhisattva in Dunhuang	Pan Liangwen(112)
The Form of Lozenge Paintings in Kizil Murals	Shi Xiaomin & Zhang Aihong(155)
A Comparative Study of Music Materials on the Paintings of Pure Land in Dunhuang, China and in Japan	(Japan) Tomoko Eibayashi(166)
The Formation, Categorization and Scheme of Dunhuang Music and Dance Murals	Zheng Ruzhong(183)
The Ruan: A Musical Instrument from Dunhuang Murals	Tai Jianqun(217)
An Introduction to Historical Materials of Traditional Opera Culture in Ancient Dunhuang	Liu Shuqi & Li Chongshen Li Qian(224)
Tracing the Development of Calligraphic Styles from Early Dunhuang Manuscripts	Zhao Shengliang(257)

莫高窟壁画山水四探

王伯敏

敦煌研究院几度召开的敦煌学国际学术研讨会，我都应邀出席并写了论文。我写的论文，选的是同一个专题，连续对莫高窟壁画山水做了“三探”。今年的敦煌学国际学术讨论会，我对这个专题继续进行研究，论文题目为《莫高窟壁画山水四探》。

莫高窟的宝藏实在太丰富了，对莫高窟壁画山水的挖掘，虽然尽了我的一点努力，但是仍然肤浅得很，何况我是个钝学者，更挖掘不了多少。欧阳修在《答李诩书》中云：“学之终年，有不能达者矣；于其所达，行之终身，有不能至者矣。”对于敦煌艺术的研究，要能“达”与“至”，要一代接一代地去挖掘、研究，宜开大工程，也可以“小本经营”而令其“小中见大”。所以敦煌学的研究，从客观来看，可以全方位地获取这座宝库的历史价值与研究的意议；从微观来看，可以获取这个宝库的其中某一部分作为实际之用。敦煌学，确是当今世界上的一门显学。

本文分两题：（一）壁画山水与《画云台山记》的相印证；（二）莫高窟第303窟的隋画山水。后一题是选莫高窟中的一个窟，作为专窟专题评介之。

一 壁画山水与《画云台山记》的相印证

《画云台山记》（下简称《画记》）是东晋画家顾恺之所撰。他的这篇《画记》，与他的《魏晋胜流画赞》、《论画》两篇文章一样，都是由于唐朝张彦远在《历代名画记》中引录才得以保存。这几篇文献，张彦远就说过：“自古相传脱错，未得妙本勘校。”所以诘屈难读。近六七十年来，中国、日本不少学者尽自己努力，或给这些文章断句，或作注解，国人傅抱石、赵冈、俞剑华、伍蠡甫、温肇桐、马采及侗庵等，都在这方面做出了贡献。但是在理解上各有不同。近年甚至有人提出，这篇《画记》“非恺之所著，亦非彦远所收”，而认为“此文产生于两晋前后是可靠的”。^①对于正文的解释，各家不只是“相去甚远”，甚至“截然相反”。情况尽管如此，作为研究者来说，都有相互补充、相互启智的作用。

60年代初，我曾据俞剑华的标点本，并参照其他各家解释对《画记》做了一次校订，此后又陆续修改。现在拟就《画记》原文与我最近的理解（包括译文）一并发表，甚望达者有教。

A. 《画云台山记》原文分段标点

（此据明代毛晋《津逮秘书本》引录。为了与下面译文对照方便，将原文所分的段落标上序码。）

- (1) 山有面，则背向有影。
- (2) 可令庆云西而吐于东方。
- (3) 清天中，凡天及水色，尽用空青，竟素上下以映日。
- (4) 西去山，别详其远近。发迹东基，转上未半，作紫石如坚云者五六枚。夹冈乘其间而上，使抱蜿蜒如龙。因抱峰直顿，而上下作积冈，使望之蓬蓬然凝而上。次复一峰是石，东邻向者峙峭峰，西连西向之丹崖，下据绝

涧。画丹崖险涧上，当使赫轘隆崇，画险绝之势。天师坐其上，合所坐石及荫。宜涧中桃傍生石间。画天师瘦形而神气远，据涧指桃，回面谓弟子。弟子中有二人临下，到身大怖，流汗失色。作良穆然坐答问，而超升神爽精诣，俯眄桃树。

- (5) 又别作王、赵趋，一人隐西壁倾岩，余见衣裙；一人全见。室中使轻妙泠然。
- (6) 凡画人，坐时可七分，衣服彩色殊鲜微，此正盖山高而人远耳。
- (7) 中段。东南丹砂绝崿及荫，当使嶮峻高骊，孤松植其上。对上师所壁以成涧，涧可甚桐近。相近者，欲令双壁之内，凄惨澄清，神明之居，必有与立焉。可于次峰头作一紫石亭立，以像左阙之夹高骊绝崿。西通云台以表路。路左阙峰似岩为根，根下空绝，并诸石重势，岩相承以合临东涧。其西，石泉又见。乃因绝际作通冈，伏流潜降，小复东出，下涧为石瀨，沦没于渊。所以一西一东而下者，欲使自然为图。
- (8) 云台西北二面，可一图冈绕之。上为双碣石，像左右阙。石上作狐游生凤，当婆娑体仪，羽秀而详，轩尾翼以眺绝涧。
- (9) 后段赤圻。当使释弁如裂电，对云台西。凤所临壁以成涧，涧下有清流。其侧壁外面，作一白虎，匍石饮水，后为降势而绝。
- (10) 凡三段山，画之虽长，当使画甚侃，不尔不称。
- (11) 鸟兽中时有用之者，可定其仪而用之。下为砦，物景皆倒。作清气带，山下三分倨一以上，使耿然成二重。

B. 《画云台山记》语体意译并校

(原文 11 段，译文亦按原文分 11 段。)

- (1) 山分块面，背阳光处当有阴影。
- (2) 画中的庆云向西流动，像从东方吐出。
- (3) 画晴朗天气，凡天与水的颜色，可用空青，使它在绢素上下起相映作用。
- (4) 全图所画的山，自东向西，并分别表现出它的远近。从东面的山基开始，转折向上，未及半之处，画竖云那样的紫石五六枚，^②在狭冈之间一起自下而上，并使其呈现出有蜿蜒如龙之势。如此环抱山峰直顿，而上上下下又有积冈，这样，令人望去，自然感到蓬蓬勃勃而又严整向上。其次，画一峰为怪石，东邻为峙峭峰，西连西向的丹崖，下面为绝涧，当使它赫峻高大，显出一种险绝之势。就这个地方，张天师坐其上。所坐之石相合能荫庇。又涧中有桃傍生于石间。天师形虽瘦，神气却远不可测，据石间而指着桃树，^③回过头来问弟子。弟子中有二人在下面，作欠身恐怖流汗失色状。王长穆然作答问状，^④而赵升则神爽精诣，^⑤作俯首看桃树状。
- (5) 此外，又画王（长）与赵（升）疾走而来。一人隐在西壁倾岩傍，只见衣裙；一人全见。室中由于无人，令人有轻妙冷然之感。
- (6) 凡画人（其比例），坐着为站立的十分之七，所画衣服彩色要很鲜明，这正宜山高人远的表达。
- (7) 中段，用丹砂画绝崿及荫处，巉崿处则用上好的骊黑来画，还画孤松植其上。对天师所面临之壁以至于涧，两壁可相近，使这里有凄怆澄清的感觉，既是像神明之居，又才有独立境界的特点。此外，在第二个峰头旁画一亭立的紫石，像左阙夹在以墨色所画的绝崿下。西通

主峰云台，有路表出，路右有峰为阙，以岩石为根，根下空，垒石有重势，且有岩相承，直险东涧。西边，又能见到石泉，沿边际而到山冈，再就是伏流潜滴，小水滴从东边出，下涧见石濑，却沦没于深渊中。对于这么一西一东向下流去的涧水，要画出它的自然来。

- (8) 云台西北两面，画一山冈围绕，冈上画双碣。碣石像一对左右阙，碣石上刻一只生动的凤，体仪婆娑，羽翼秀美，还轩着尾眺看绝涧。
- (9) 后一段，画赤色大石，大石散开如大弁帽，其状峭立，如裂电之奇险。遥对云台峰西边碣石上刻凤处的那个险壁石涧，涧下还有清流，自高而低，山势因此下降，所画也到此为止。
- (10) 就这样，画了东段、中段和西段的三段山，所画虽长，却要画得严密紧凑，使人看了得以称快。
- (11) 此外，画这幅长卷时，不妨画些鸟、兽，所画仪态要与全幅画相配合。下部画涧，不妨将涧上岩下的草木枝叶，画出向下倒展的别致景色；还要画出清气带，在山下三分之一的地方。这样也就使这座山的形势，自然地分为上下两重。

C. 《画云台山记》辨认

这是一篇山水画设计图的记略，阐述为何创作云台山图。由于内容关系到道教的天师张道陵，所以有人称它为“神仙山水图”。既略举山水画的画法，并交代画这卷人物与山水景色的特点。《画记》叙述了画面总的部署，还有人物、鸟兽在山水中的安排。更点出该图要画三段山，即“西去山”（前段），“中段”山和“后一段”山的变化，也说明了该图画山从东至西，山势重叠。这篇《画记》，虽不是理论性的文章，但反映了我国4世纪

至 5 世纪初的画家对于模山范水的审美要求。

为了与莫高窟壁画山水相印证，这里只就《画记》中有关问题概括为四点探讨之。

1. 山水造型

(1) 山的结构与光暗

顾于《画记》中云“山有面，则背向有影”。

“山有面”，是对山石的立体感而言。唐人有所发挥，如说：“山分八面，石分三方”。莫高窟壁画，早期造型与中晚期不同。早期画上，层层刷染，一层一种颜色，每层既表现山的一重，也表现山的一面。这个面，以正面来划分，如第 249 窟北魏所画之山，便是莫高窟早期山水分面的一例（图 1）。到了中期，虽然表现出构成立体的画，如第 54 窟唐代的画山（图 2），是属勾描，但是能见出它那“石分三方”的结构。



图 1



图 2

至于“背向有影”，这就关系到物体受日光照射所产生的现象。有的物体受光，不仅其背“有影”，而且还有投影。这说明1000多年前，我国画家早就注意到这个“明暗”关系。但是长期以来，由于古代画家的观察方法着眼点不在这方面，注意的却是山的气势、山的灵趣、山形远近大小的变化，所以多不画投影。从宋代宗炳《画山水序》以及旧题梁代萧绎《山水松石格》中可以了解到，对山水明暗的说法，只讲“阴阳”、“浓淡”。这种观点，都在于阐述事物本身所构成的形象变化。敦煌莫高窟早、中期壁画山水，基本上按照是这个传统画法表现的。所以要在莫高窟早期壁画山水中找出画家有意识地画出“背向有影”的作品，并作为一种画法特点来说明是很难的。

(2) 山石的自然形象

《画记》云：“作紫石如坚云者五六枚”。

“坚云”二字，拟为“竖云”，因“坚”与“竖”字形相近，历来的校勘，云有横云，也有竖云。宋·刘子翬（彦冲）诗中即有：“三月竖云凝碧崖”。云还有为望云、锦云、翠云、轻云、秋云、孤云、黄云、断云、流云等。云之性柔嫩、飘浮、流动，似不应以“坚”字形容之，何况这里的“云”是用来形容其状。杭州汪庄有一紫石，是竖直又玲珑，有诗云：“嵌空紫石亭前立，似璞如云入画中。”这种“紫石”如“竖云”，江南有的是，当年这位生长于无锡的顾恺之，有可能见到过。用“五六枚”这种石，配搭在起伏的山冈间，正如《画记》所谓使所画的山（狭冈），呈现出“势蜿蜒如龙”。莫高窟早期的壁画，石作紫色，而状竖立如云者不少。紫石不只是江南有，西北如河西走廊的古浪、武威，不能说随地可见，但亦可以看到不少“紫石如云”者。又如莫高窟第257窟西壁北魏画鹿王本生，其间山石即有作“如竖云”状，又第285窟北壁西魏画得眼林故事也有类似的山

石。

(3) 取势与造势

《画记》云：“抱峰直顿，而上下作积冈，使望之蓬蓬然凝而上。”

这里的“抱峰”，据其上文，是一种狭岗的环绕，初作“蜿蜒如龙”势，次又环抱此峰而直顿向上。这样画来，其势必“蓬蓬然”，其状必“岩岩然”。顾恺之在构思上可谓“惨淡经营”，但是要使这种表现，所画见奇，当然少不了要另有设想。所以他在《画记》中还提到“四壁倾岩”、“画险绝之势”等，都强调了一个“势”字。但从现存的画迹来看，似乎还没有见到他的这种强调“势”的尽情表现。顾恺之《洛神赋图》（摹本），画山是一座一座的，意象有了，意趣还不足。顾恺之《女史箴图》（摹本），其中第三段描绘“日中则昃，月满则微”的那段山峦，有人认为恐“非原作状貌”。虽无实证，但我认为这个判断还是有道理的。因为我们看莫高窟北周前的壁画山水，无论画山的复杂结构，或是画山的磅礴气势，似乎都没有达到《画记》中所设想的那种气势。这不是轻视莫高窟壁画，这是从史的角度实事求是地分析。当然，我不能轻率下结论，因为莫高窟的壁画山水，由于它的总体是宣传佛教、弘扬佛法，以画佛、菩萨等内容为主，山水画只不过是这些主题画的配角。换言之，山水画在莫高窟壁画中只占了一定位置，毕竟不是作为艺术的独立创作而出现的，所以顾恺之所谓的“千岩竞秀，万壑争流”的自然景色，那是不可能在莫高窟这样有特定题材的壁画中多有出现的。

绘画的表现水平，总是在历史发展过程中逐步提高的。山水画的发展，到了我国唐代，才出现一个相对的成熟时期。在这时期，山水画的风格特点鲜明，山水的流派辈出；山水画在远近、纵深透视的表现以及山水画法的多样方面，都如雨后春笋般地冒

出来。当然，这种提高与发展，不能也不可以忘记唐以前画家们曾经付出了无数辛勤的汗水。

历史是时代的不断延续、前进，我们的绘画，就是在这样的历史中茁壮成长、发展起来的。结合莫高窟的壁画山水，对照这些文献，可发现它给我国山水画发展的复杂性和它必然会产生的迂回曲折，留下了十分重要的见证，证明哪些已经做到了，哪些局限于时代尚在停滞中，哪些已被历史所淘汰了。

2. 山水用色

《画记》关于用色的描述，有三条引起我们特别注意。这三条是：

“清天中，凡天及水色。尽用空青”；

“丹砂绝崿”与“高骊绝崿”；

“山高人远”，“衣服色彩鲜微”。

据顾恺之所言，凡画天、画水，可以用色彩来表现。这在我国山水画发展上有两个非常明显的不同特点：一是“丹青先于水墨”，即先有色彩画，然后有水墨画，是故画天、画水用色彩。中古之前的山水画，如莫高窟的第12、23、148、257、323窟等壁画山水，都以色彩来画天，以至画彩云。莫高窟第148窟壁画，内有青绿山水，居然用上一片鲜艳的颜色来表现晚霞的流动。二是尽用水墨写山川，凡天或水就任其“空白”而不下笔墨。这是到了水墨画发展为高度的情况。换言之，这已经是宋、元以后的事了。

顾恺之提到的“空青”，是一种矿物质颜料，亦可做药用。《历代名画记》载：“越雋（今四川西昌县）之空青，蔚（今山西灵丘县）之曾青，武昌之扁青。”见《图经本草》引宋代苏颂所说：“（空青），今饶、信州时有之，状若杨梅，其腹中空，破之有浆，绝难得。”但据近人于非闇著《中国画颜色的研究》说：

“见过四川出产，形象似杨梅的石膏，中间并有些小空隙，并无浆水，也不甚好用。”莫高窟保存的壁画，据说有些宋代壁画便有用空青的。

顾恺之在这篇《画记》中还提到用“丹砂”画“绝崿”。“丹砂”，指的是颜料，却另有解释，此“指画中的红色砂石岩”，恐非是。丹砂即朱砂。上好的丹砂价甚昂，明代宋应星《天工开物》中说：“光明、箭头、镜面等砂，其价重于水银三倍。”

关于山水画用色，《画记》中虽未详述，但从中提到使用空青、丹砂来看，画图色彩已够鲜明。在历史上，至隋、唐出现的那种以“青绿为质，金碧为文”的“金碧辉映”的山水画，其渊源自可想见。

再者，《画记》中还提到“高骊”。一是“东面丹砂绝崿及荫。当使峻岭高骊，孤松植其上”；另一是“可于次峰头作一紫石亭立以像左阙之夹高骊绝崿”。关于《画记》中的“高骊”，有人解释认为：“骊通丽，意即色彩鲜明。高，形容山岩高大。全句意思是：形状既高，而色彩亦美。”我则认为“高骊”与“丹砂”一样，均指作画的颜色。骊，早就以为一种纯黑的马，《诗经》中有：“有骊有黄”。其传云“纯黑曰骊”。相传制墨者，其烟和胶，胶有称“傅致”的，即通称为“阿胶”。阿胶之中，一种取骊皮制成，用意是使所产之墨达到“黑上加黑”的效果。所以南方民间画工用的上好的“南黑烟子”，在浙江绍兴、上虞一带，画工称它为“骊黑”，也有称它为“马丽色”。所以顾恺之说的“高骊”当指高级的、上好的黑色。在绘画山水中，作“高骊绝崿”与“丹砂绝崿”对比，一黑一朱，色彩何其鲜丽，正不失我国民族传统博彩要求。如果要找出现存古画作证，莫高窟的北魏、西魏以及北周的壁画山水中，那种以丹砂画山、高骊画山以及用一般的石膏、石绿、紫赭画山的作品，可谓比比皆是。这在

我的“三探”中已提到过，现在就不一一赘述了。

顾《画记》中云：“凡画人，坐时可七分，衣服色彩殊鲜微，此正盖山高而人远耳。”

对于这一节的“衣服色彩殊鲜微”，曾有不少学者讨论过，而且多有分歧意见：

——郭沫若认为“衣服色彩殊”，即色彩很特别。又，“鲜微”二字连续，“意谓虽鲜明而微茫”。下句“此正”句中郭老认为宜添一“不”字，整句意思是：“人物衣服很特别，色鲜明而微茫，这不正是山高人远的情景吗？”

——赵冈认为“鲜”字应读上声，如《论语》“鲜矣仁”的“鲜”字，作甚少解，与微同义。照赵冈意见，人物衣服则一点也不鲜明。

——俞剑华解释道：“因为山高人远，看不清楚，所以衣服的颜色必须画得清淡一点，在中国画法上，一般都是近处浓厚，远处清淡，使人看了有距离和空气的感觉。”因此，俞剑华认为赵冈的解释非常有道理。

——潘天寿支持俞剑华的看法，认为：“剑华兄的解释有理。顾恺之是文人，文人的艺术主张是清淡。画的山既高，人物必定是远距离，服色当然要画得清淡些。如果单纯从作画来要求，如果把山水画中的衣服画得鲜艳，反显得一种恶俗的味道。”

——傅抱石认为顾恺之文的句读应该是：“衣服彩色殊鲜，微此（不）正，盖山高而人远耳。”他认为顾的意思是指人物衣服要画得很鲜明。

——伍蠡甫同意傅抱石看法，认为像顾恺之所设想的那种“山高人远”，“人物服色，应该鲜明，才能表出”。

总之，概括起来无非两种意见：一种认为衣服色彩要画得清淡而不能鲜明，一种认为衣服色彩要画得鲜明。我认为顾《画

记》原文的本意是要把人物衣服的色彩画得鲜明。作为东晋时代的道教山水画，把人物服色画得鲜明，理由不外乎三个：第一，《云台山图》是道教山水画，山水中的人物即张天师及其弟子们。犹如莫高窟壁画山水是佛教画，佛、菩萨以及天人们是画中的主人公。不论道教画还是佛教画，凡是作为画中的主要人物，服色都是鲜明、突出的，这是由宗教画的主题要求所决定了的。莫高窟壁画如此，顾恺之所设计的道教画，自无例外。第二，就画风论，晋代至北周之前，中国的山水画，都以“丹青”着色为主，这与元、明、清文人画兴起，要求画得清淡是两回事。元、明、清文人所画的《溪山无尽图》，或是《山如太古静图》等，即使画中添二三人，或是五六人，不要说在“山高人远”处，即便是作为近景，这些点景人物之服色都不会“殊鲜微”。至于如《画记》中所说的，正如莫高窟壁画上的得眼林故事画、狩猎图、法华经变的化城喻品及五台山图等，人物的服色均画得很鲜明。第三，何况画山水，人物服色画得“殊鲜微”的，到了五代、宋、元、明、清还可见。如董源画的几卷山水，卷中人物就是色彩鲜明。他的绢本《潇湘图卷》（今藏北京故宫博物院），画中山石云树，水墨清淡，而独画中人物却用上厚重的粉白、石青和朱砂，甚至使色彩凸出画面。从而可知，顾恺之在《画记》中说的“山高人远”的服色是鲜明的，这完全符合当时绘画的实际。

3. 反映突破时空的表现

在顾《画记》中，提到张天师的弟子王长与赵升两次出现在同一画面上。第一次说：“王良（长）穆然坐答问”，超（赵）升则“神爽精诣，俯看桃树”。第二次提到王长与赵升，“一人隐西壁倾岩，余见衣裙；一人全见”。这么一来，有人以为《画记》的原意决非如此，于是把“又别作王、赵趋，一人隐西壁倾岩”句标点成：“又别作王赵趋一人，隐西壁倾”。居然将王、赵两