

二〇一九年度 熊本県美術家連盟主催・美術講演会  
六月十五日（土）熊本県立美術館・本館文化交遊室

演題 「フェルメールだけでなく、  
ファン・アイクも、  
ラファエロもカラヴァッジオも  
使った？ 秘密の技法」



《講師》  
井上正敏先生（美連・広報部長）

井上先生は、熊本大学教育学部を卒業され、32年間県内の中学校、高校で教鞭を取られた後、2007年から熊本県立美術館学芸課に勤務、学芸課長も務められました。美術館在職中には、「海老原喜之助と世代会の画家たち」、「描く！ 静かなる闘い」、「戦後70年記念 浜田知明のすべて」などの展覧会を企画、開催。いずれも、緻密に構成された説得力のある展覧会でした。また、旧制御船中学の美術教師で、井手宣通、佐久間修、浜田知明等の才能を見つけ伸ばしていった富田至誠の調査、研究なども続けられ、その視点のユニークさには定評があります。2017年に美術館を退職された後は、熊本地震で被災した富田

至誠の弟子の田中憲一氏の作品のレスキュー活動に専念。作品を救うためボランティア団体を結成、理事をされ、2019年秋には、地震以来の活動報告として、被災作品を公開修復する「絵のお医者さん」がやって来た！ 岩井希久子・熊本地震被災作品公開修復展」を開催、年末の読売新聞で国内の「今年の展覧会ベスト4」に選ばれました。

今回の講演では、ルネサンスの画家たちも用いた秘密の技法を、たくさん映像を用いて具体的に話されました。私たちの美術鑑賞や制作活動に一つの示唆を与えるもので、とても興味深いお話でした。

\* \* \*

昨今、具象画を描く人はほとんどの人が写真を参考にされているのではないのでしょうか。また、写真のように描いた作品が世の中を賑わせていますので、今回の話がみなさんの何かの参考になればと思います。このテーマにしました。ルネサンス以来、多くの画家たちが利用した絵画技法しかしほとんど知られていない技法についてお話しします。それはカメラ映像を使った技法です。

17世紀のオランダの画家フェルメールがカメラを使って描いたという話は有名ですし、作品をみるとそれは納得できます。しかし私は、フェルメールと同時代の他の画家たちはカメラを使わなかったのだろうかと思っていました。昨年、オランダにフェルメールの作品を見に行こうとして改めてフェルメールを調べ始めたたら、イギリスの現代画家David Hockney「1937ヴィッド・ホックニー/1937」が書いた「Secret Knowledge」という本があるのを知りました。早速、取り寄せて読んでみて、驚きました。その後、「プラド美術館展のペラスケスを見に行ったり、イタリア各地のカラヴァッジオの作品を見て廻ったりして、ホックニーの仮説を確かめました。

これから、この本にホックニーが書いていることを紹介します。

フェルメール（1632〜1675）は「カメラ・オプスクラ」という装置を使って絵を描きました。暗い箱に小さな穴をあけてそこにレンズを置いて、反対側に映し出した映像の形をなぞり、映





し出された光学的な光や色を絵に表そうとしています。この原理は、古くから知られていて、家中を暗くして小さい穴を通して入ってくる映像を反対側の壁に置いたパネルに映し、形をなぞって描く方法が知られていました。この逆さに映る現象は、日本でも北斎の富岳百景のさい穴(節穴)の不二(1834)にも描かれています。もつと古くは、レオナルド・ダ・ヴィンチの「アトランティスコ手稿」(1490頃)にこの原理が描かれています。カメラオブスクラを用いた画家としては、イタリアのカナレット(1697〜1768)も有名です。彼の風景画は、現在でもベネツィアの絵葉書として使えそうな絵です。ロンドンには、カナレットが使ったカメラが残されています。

資料として配布したのは、ホックニーが描いた映像と絵画の関係を示す模式図です。一般に、カメラの出現は1839年、フランスのルイ・ジャケールがダゲレotypを發明してからだと言われています。が、それは画像をガラスや印紙に定着する薬品が完成したこと、つまり、映像

をプリントできるようなったということですが、実は、前述したようにそれ以前に多くの画家がレンズと鏡を使って得た映像をもとに、「本物らしい作品を描いてきました。その始まりは1430年代で、以来画家は一貫して光学的な映像を手本にして絵画を制作してきたとホックニーは主張しています。

写真は完成してプリントができると、ドガのように写真を見て絵を描く画家が出てきますが、次の世代の印象派の画家たちは、カメラに頼らず自分の目で見て描くようになりました。

ホックニーには絵画だけでなく、(ヘンリー・ムーア)のようなポラロイド・コラージュ作品があります(これは、フランソワの画家の祭壇画と似た画面構成になっています)。他にも写真を使っているいろいろな表現の工夫をしています。このことが、この秘密の技法の発見の基になっていると思います。彼は1999年、ロンドンのナショナル・ギャラリーで「アングルの肖像画展を見て、気づいたことがあります。それは、素描がどれも等しく小さいサイズで、ごまかせないものとして残り、それがこの作品を忘れられない絵にしているのではないでしょうか。



もう一つ、この作品は大英博物館にある小さな紙にインクとペンで描かれたレンプラントの素描です。これを見ると、よちよち歩きの女の子を姉と母親が手をつなぎ、その前に「こっちへおいで」手を差し出している父親がいます。わずかなインクの跡で、この4人家族の一人ひとりの表情や気持ちまで伝わってきます。そこに通りかかった牛乳桶を抱えた娘が素早い数本の線で描かれ、牛乳の量までわかるようです。この情景は写真では無理でしょう。ちよつとしたことでも、見たものや考えたことを手で紙に表わす素描を続けていく。素描とかデッサンという習慣。この日々の習慣の積み重ねが、このような心のこもった作品、見る人を感動させる素晴らしい作品を生み出すのではないのでしょうか。iPadで絵を描くようになった現代でも、これからも、素描の習慣の大切さは変わらないと思います。ご清聴ありがとうございます。

ファン・アイクは、凹面鏡を使って映像を手に入れたのだと考えました。実際にホックニーも、友人に明るい外光のもとでモデルになつてもらい、自分は壁がある部屋を作つてのぞき穴から入った像を凹面鏡で暗い壁に映しだし、そこに用紙を置いて鉛筆で大きなあたりを描き、それをもとにモデルを直接見て描きこむというファン・アイクがやつたと思われる作業を行い、その過程と描かれた絵をこの本に載せています。

この方法を効果的に使ったのはカラヴァッジョ(1571〜1610)です。非常に有名な画家であるのに素描が1点も残っていません。モデルにポーズを取らせて、直接キャンバスに映像を投影して、筆でなぞつたからでしょう。彼のコントラストの強い明暗法も、明確な映像を得るために強い光が必要だったからです。カラヴァッジョの追真的な描写と演劇の舞台を見るようなドラマチックな構成は、現代のデザイナーがフォトショップで人物の姿を切り取り、画面にコラージュしていくのに似ています。また、

初期の作品(バックカス)(1596-97)は、レンズを使つて左右反転したままを描いているのではないのでしょうか? バックカスが左利きでややぎこちないように見えます。美しい「果物籠」(1598-99)は、不思議なことに籠を正面から描いています。ファン・アイクのシャンデリアと同じで、鏡を使つて描けば正面からの像を描くことになるからです。

カラヴァッジョの絵は、イタリアだけでなくヨーロッパ中に衝撃を与え、多くの追随者を生みました。それらの作品が、イタリアの美術館では、カラヴァッジョの作品の近くに沢山展示してあります。映像を使っているのが非常に写真的に描いていますが、追真性という点では全くカラヴァッジョと異なります。カラヴァッジョを見ると、それらの作品は輝きを止めてしまうのです。カラヴァッジョにはアングルもそうですが(天性ともいえる素晴らしい描写力があるからです。

映像を使わなかった画家もいます。ボス、ブリューゲル、クラナッハ、ミケランジェロ、ルーベンス、レンブラント等々です。

この作品を見ると120時間も写生して、出来上がったそうです。この作品を見ると120時間の両者の対決がこの中に積み重なっているように思えます。つまり、描いた時間は絵に積み重なっ

目につくようになり、明らかに目で見て衣服を描いたジョット(1267〜1337)やクラナッハ(1472〜1553)の作品と1553年や1560年のイタリアのジョバンニ・モローニ(1520〜1578)の作品を比べると、モローニは何らかの新しい道具を使わないと描けないような表現になっているのを見つけたのです。

1420年代終りから1430年代初めにかけて、フランス地方で突然に極めてリアルな写実表現が現れました。これは新しい技術が発見されたからに違いないでないと、このような大きな変化は起きない。その代表がヤン・ファン・アイク(1390〜1441)である。彼の(アルノルフ・フィニ夫妻)(1434)をよく観察すると、天井のシャンデリアは正面から描かれ、下描きの線もなく、描き直しの跡もない。中央には凹面鏡が描かれている。凹面鏡が作れるならば、凹面鏡は簡単に作る事ができる。凹面鏡で反射した映像は、レンズを使った時と同じように平面に映像を映すことができる。このことから、ホックニーは、